Glossary of Terms

In

Horticulture

English - Arabic



Prepared by:

The Committee of Agriculture : Iraql Academy

and Approved by

The Council of the Iraqi Academy

مصطلحات علم البستنة

لجنة الزراعة

مصطلعات علم البستنة

قامت باعداد هذه المصطلحات لجنة الزراعة المؤلفة من السادة أعضاء المجمع :

١ _ الدكتور حسن كتاني (مقرر اللجنة) •

٢ _ اللواء الركن المتقاعد محمود شيت خطاب .

٣ _ الدكتور نجيب خروفة .

٤ ــ الدكتور علي المياح •

وخبراء اللجنة:

ه _ الدكتور عبدالحميد احمد اليونس .

٠ ـ السيد عبدالهادي اسماعيل ٠

٧ _ السيد حميد نشأة .

اعتمدت اللجنة في ترجمة المصطلحات على معجم البستنة • Dictionary of Horticulture

Editorial staff:

J. Nijman

A. De yong

Elsevier Publishing Co. 1970.

وظراً لعدم تطرق هذا المعجم الى تعاريف المصطلحات فقد استعانت اللجنة أيضا بالمصادر التالية :

١ معجم الشهابي في مصطلحات العلوم الزراعية
 مكتبة لينان لسنة ١٩٧٨ ٠

٢ ــ المعجم المصور الأسماء النباتات بثماني لغات
 لؤلفه مناك ك٠ بادركيان ١٩٣٦ ٠

۳ – معجم أسماء النباتات
 الدكتور احمد عيسى ١٩٣٠ •

Thet Flora of Iraq.

- 2

Plant Wealth of Iraq.

_ 0

Dictionary of Economic Plants, Volume One. H. L. Chakrauanty: 1976.

The Roland Press Co. New York, 1971.

عدد من كتب ونشرات البستنة والزراعة من المعاجم المعتمدة باللغة العربية والانكليزية ، وأولت اللجنة في تثبيتها المصطلحات ، اهتماماً خاصاً بمعجم الشهابي ، والمورد ، ومعجم النبات المسمى : Collegiate Dictionary of Botany Delbert swarty
 University of Arkansas

وبعد ان أتمت لجنة الزراعة عملها وزعت على أعضاء المجمع لابداء تعليقاتهم ، ثم عرضت على مجموعة العمل لمناقشة المصطلحات فثبتتها بعد تدقيقها ؛ ثم أقر المجمع العلمي العراقي تثبيتها بصورتها النهائية .

مصطلحات علم البستنة

Horticultural Terms

- A -

abdomen	بتطن
a - blade	نصل
abscission	لم نفيصال
absolute humidity	الرطوبة المطلقة
absorption	المصاص
absorption capacity	ستعة الامتصاص
absorption of food	إمتصاص الغذاء
abundant	وافر
acalypha	أكاليفا (شجيره)
Acalypha L.	
acaulescent; stemless	عديم الماق
accessory bud	بُرْعُهُم إِضافي
acclimatize, to	يتتأقلم
accounting	محرًا سبَّة
accounting bureau	داثرة المحاسبة
accounting year	سنة مالية
acetic acid	حامض الخليك
achene	ثمره فقيره

acid	حامض
acid humus	دُ بال حامض
acid loving plants	نباتات اليفة الحموضة
acidify, to	يحتمض
acidity	حكوضة
aconite	بنیش (نبات عشبی)
Aconitum L.	
acorn	بَكُوُّطة (ثمرة شجر البلوط")
active element	عُنصر فعال
actual production unit	وحدة الإنتاج الحقيقي
added value	قيمة مضافة
additional lighting	إضاءه إضافية
adhessive	لاصق
adsorption	إمتيزاز
adventitious bud	برعم عرضي
adviser	مرشيد
advisory service	خيد منة إرشادية
aerial root	جَدُّر هوائي
aerial rootlet	جُندَ بَر هواڻي
aerial survey	مسح جوي
aerobic	مسح جوي هوائي جراثيم هوائية
aerobic bacteria	جرآثيم هواثية
aerosol	صُّلُ * هو ائي
afforestation	تحريج
african marigold	مُخْمَلِيَّة - قَطيفة

Tagetes L.	
after ripening	بعد النصح
ageing	تعنيق
aggregate	مجموعة
agitator	رَجُاج
agricultural	زراعي
ventilation	تهويته
air conditioning	تكييف الهواء
air cooler	مبردة هواء
air discharge	تفريغ الهواء
air dried	مُجَفَقُ بالهواء
air layering	ترقيد هوائي
air mixing fan	ميروحة خلط الهواء
air pollution	تلوث الهواء
air supply	تزويد الهواء
airtight	ستدود" للهواء
air washer	غاسيلة الهواء
albumin	زُ لال
alder	جارُ الماء (شجر حرجي)
Alnus Mill.	
alder buckthorn	عَوْسَج أسود (شجيرة من السدريات)
Rhamnus frangula L.	
alder leaf beetle	خُنفُساء ورق العوسج الاسود
Agelastica alni L.	
hazel sawfly	ذبابة البندق المنشارية

Croesus septentrionalis L.	
alkaline	قلوى
allotment	تُجزئة – تحصيص (اراضي)
almond	لَوْزُ (ثمر)
almond tree	شجرة اللوز
Prunus amygdalus Batsch.	
aloe	صُبِّير (نبات)
Aloe L.	
alpine plant	نبات ألبي (نسبة الى جبال الألب)
alternaria blight (carrot)	لَفَحة الجزر (فطر)
Alternaria dauci (Kuhn)	
alternaria blight (potato)	لفحة البطاطا
Alternaria solani (E. et M.)	J et Gr.
alternate	مُتبادَل
alum	الشب
amaryllis	أَمَر لُكُس (بصل زينة)
Hippeastrus Herb.	
ambrosia beetle	خُنفُساء أَمبروزيا (حشرة)
Xyleborinus saxeseni Ratz.	
amelioration	تحسين
amentaceous plant;	نبات هيرًي (نبات يحمل نورات هرَّية)
amentiferous plant	
American bird cherry	كَرَّز الطَّير (الامريكي)
Prunus serotina Ehrh	
American cranberry	عنب الدب (الامريكي)
Vaccinium macrocarpon Air	t

American gooseberry mildew	بياض عنب الثعلب (الامريكي) (فطر)
Sphaerotheca morsuvae (Schw.)	
Berk. et Curt	4
ammonia NH ₃	الأمونيا
ammoniuin NH4	امونيوم
ammonium alum	شتب الامونيوم
ammonium nitrate	نيترات الامونيوم
amortization	إطفاء الدِّ يَسْن
amphibious bistort	عَـصا الراعي البرمائي (نبات طبي)
Polygonum amphibium L.	
anaerobic	لا هوائي
analysis	تحليل
analysis report	تقرير تحليلي
anchusa	أنشوزا (ازهار)
Anchusa L.	12
andromeda	أندروميدا (ازهار)
Andromeda L.	
anemone	شقائق (از هار)
Anemone L.	
angelica	عشب الملائكة (نبات طبيي من التوابل)
Angelica archangelica L.	
angiospermous	مُغطَّاة البذور
angle blade	نتصل زاوية
angle of divergence	زاوية الانفراج
angle shades moth	عُنثَة ظلال الزاوية (حشرة)
Trigonophora meticulosa L.	

angular	زاوي "
angular leaf spot (cucumber)	تَبَقّعُ الورقة الزاويّ (على الخيار)
Pseudomonas lachrymans	
annual	سنوي
annual cost	الكلفة السنوية
annual knawel	حشيشة ناويل الحولية
Scleranthus annuus L.	-
annual meadow grass	حشيشة المرج الحولية
Poa annua L.	
annual ring	الحكثقة السنوية
annual sowthistle	تىفاف حولي (عشب)
Sonchus oleraceus L.	
annual weed	د ٔ غل حولي
annuity	سنوية
ant	نكلة
Formicidae	
antagonism	تضاد
anther	مثبتر
anther smut	تَفَحُّم المثبر . تَفَحُّم المتك
Ustilago violaceae (Pers) Roussel	
anthracnose	فأحومة
Glomerella laganarium	
anthracnose (bean)	فُحومة الباقلاء
Colletotricum lindemuthianum	
anthracnose (Digitalis)	الفحومة القيمُ عييّة (على كف الثعلب)
Colletotrichum fuscum Laub.	

anthurium	أنثوريوم (متسلق)
Anthurium scherzerianum Schott.	, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,
antirrhinum	حكق السبع
Antirrhinum L.	
antiseptic	مُطَهَرُ
aphid	من
Aphidae	
apple blossom weevil	سوسة أز دا ر التفاح
Anthonomus promorum L.	_
apple bud weevil	سوسة بترعمه التفاح
Anthonomus cinctus Koll.;	
Anthonomus pyri (UK)	
apple fruit moth	عُنثَّة ثمرة التفاح
Argyresthia conjugella Zell.	
apple jnice	عصير التفاح
apple leaf skeletonizer	مُهمَيْكُلَة ورق التفاح
Simaethiis pariana Clerck	
apple sauce	هــَريس التفاح
apple sawfly	ذربابة التفاح المنشارية
Hoplocampa testudinia Kl.	_
apple sucker	مُصَّاصُ التَّفَاحِ (حشرة)
Psylla mali Schmidb.	
apple syrup	ديش التفاح شجرة التفاح سُوسة التفاح
apple tree	شجرة التفاح
Pyrus malus L.; Malus communis Poir.	_
apple weevil	سُوسة التفاح
Phyllobius oblongus L.	

ميشميش
شجرة المشميش
ثبات ماڻي
ارض مستزرعة
زراعة الاشجار
ڻوُيا (شجيرة زينة)
100000000000000000000000000000000000000
جاف
تعقش الجذور
زهرة الع <mark>نطاس</mark>
منتوثير سويسري
عيطري
عشب عطري
نتستق الأوراق
مُركب زَرْنيخييّ
المتفصليات
•
خيُر شو ف
متفعلي
نتحل إصطناعي
نــُحل إصطناعي ضوء إصطناعي
14

artificial lighting	إنارة إصطناعية
artificial manure	د من إصطناعي
arum lily	زنَّبق . حَبَيْشَى
Zantedeschia aethiopica Spreng.	Calla aethiopica L.
ascending	صاعيد
asexual	لا جَينْسيّ
asexual multiplication	تَكَاثُرُ لاَ جنسي
ash	دردار (شَجرة)
Fraxinus L.	
asp; aspen	حَوْر رَجْراج (سُنجرة)
Populus tremula L.	
asparagus	هِلْيْـوَوْن
Asparagus officinalis L.	
asparagus beetle	خُنُقُساء الهليون
Crioceris asparagi (U.K)	
asparagus fly	ذُ بابة الحَرِلْمُيَوْن
Platyparea poeciloptera Sckrank	
asparagus knife	سيكتين الهليون
asparagus ridging plouqh	مرازة الهليون
assets	موجو دات
assimilation	التمثيل
assimilation products	منتجات التمثيل
assortment	منتجات التمثيل تنسيق
aster	نَجْميّة (أزهار)
Aster L.	,
atmosphere	الجو
219	١٣
417	11

atmospheric humidity	الرطوبة الجوية
atmospheric pressure	الضغط الجوي
atomic weight	الوزن الذري
atomizing cup	كأس ترذيذ
attachment	مُلْحَق
auction clock	ساعة المزاد
auction cost	كُلْفَةُ المزاد
auction credit	إئتمان المزاد
auction value	قيمة المزاد
aucuba mosaic (potato)	تبرقش البطاطة
Solanum virus	
austrian pine	صنوبر اسود
Pinus nigra cv.	
automatic sprinkle - installation	تجهيزات الوش الذاتي
automation	التشغيل الذاتي
available	ورء مثيسر
avens	حشيشة المبارك
Geum L.	
avenue tree	شجرة طريق
average price	مُغدَّلُ السعر
average yield	مُعَدَّلُ المحصول
axil	إبيط
axillary	إيطي
axillary bud	برعبم إبيطي بسرعهم إبيطي
axis	محوره

azalea	أزاليا (شجيرة)
Rhododendron spp.	, ,
azalia gall mite	حَامَـة الازاليا العفصية
Phyllocoptes azalea Nal.	
azalea leaf gall	دَرَنَة ورقة الأزاليا
Exobasidium japonicum Shir.	
azalea leaf miner	حفار ورق الأزاليا
Calloptilla azaleella (UK)	
— в	_

bacca	عينبة
bacciferous	عينتبى
bacciform	عينبي الشكل
bacterial blight	لتنحة جرثومية
Xanthomonas spp.	
Pseudomonas spp.	
bacterial blotch	تَــَــَــَهُمُّع جر ثومي
Pseudomonus tolaesi Paine	
bacterial canker	قـرَ حة جر ثو مية
Pseudomonas spp.	
bacterial leaf spot	تَبَقُعُ الورق الجرئومي
Pseudomonas spp.	
bacterial rot	عَفَنَ جُرُ ثُومِي
Pseudomonas spp.	
bactericidal	مُبيد الجر اثيم
bacteriology	مُبيد الجر اثيم عِيلم الجر اثيم
bacteriophage	مكتهيم الجراثيم

	1 6
bacterium	شُرثوم_ بكتريا
badly coloured	دئ الملون
balance	يز ان
balance plough	حراث ميزاني
balcony plant	ات الشُّر فــَة
bale of straw	زْمَة تبِيْن بِمام كُرُوي
ball valve	يمام كُرَوي
balm	ر ناجان
Melissa officinalis L.	
balsam	لُسُمَّم (أزهار حولية)
Impatiens sultani Hook.	
bamboo	تيثرُ وان
Bambusa Schreb.	
bamboo cane	مب الخيِّزُران
banana tree	جرة الموز
Musa L.	
banded rose sawfly	ابة الورد المنشارية المُطَوَّقة
Allantus cinctus L.	
bank - bed	مُطَبَة اصدة مصطبية
bank mower	اصدة مصطبية
barbed wire	لك شائلت
barberry	(بَرَى
Berberis L.	
bark	رُفة (قَـِشرة)
222	

bark beetle Scolytus spp. bark necrosis barn barnyard grass Echinochloa crus - galli Beauv, (L. P. B.); Panicum crus - galli L. barrow صفيحة قاعدية basal plate عقن القاعدة basal rot Fusarium oxysporum Schl. basic dressing د من اساس basic manure basic slag basil Ocimum basilicum L. تربكة الاحواض basin soil صفيصاف السكلال basket willow Salix spp. bast bastard نييلة كاذبة (شجيرة) bastard indigo Amorpha fruticosa L.; Amorpha fragrance sweet.

bast mat	حَصيرة لِحائية الغار (شجيرة)
bay	الغار (شجيرة)
Laurus nobilis L.	
bean	فاصولياء
Phaseolus vulgaris L.	
bean beetle	خنفساء الفاصولياء
Bruchus rufimanus Boh.	
bean harvester	حاصدة الفاصو لياء
bean seed fly	ذبابة حبوب الفاصو لماء
Cortophila cilicrura Rond.;	
Delia platura (UK) ;	
Hylemya platura (US)	
bean spot disease	تَبَقُّع الفاصولياء
Colletotrichum lindemuthianum	.,
(Sacc. et Maqn.) Bri. et Cav.	
bean stipple streak	تخطع الفاصوليا
Nicotiana - Virus	
bed	مَرُ قد
	النَّظام المرقدي
bed culture	
bedding system	نظام الزراعة المرقدية
bedeguar gall wasp	زُنْبُور عفص الورد
Rhoditus rosae L.;	
Diplolepus r. (u.k)	
bee	نكحلة
Apis mellifera L.;	
Apis mellifica L.	

ز ان beech Fagus silvatica L. مّن " الزان beech aphid Phyllaphis fagi L. حفار أوراق الزان beech leaf miner Rhynchaenus faqi L. حشرة الزان القشرية beech scale; beech coccus Cryptococcus fagi Brsp. مستعمرة نحل bee colony خىلىيىة نحل نىحال bee - hive beekeeper تربية النحل beekeeping beet Beta Vulgaris L. c.v. rubra L. خسنفساء الشروتلدر beet beetle Atomaria linearis Steph. دودة الشوندر المدورة المُكــّـــــــة beet cyst nematode Heterodera schachtii beetle خفار ورق الشَّه نادُّ ر beet leaf miner Pegomya hyoscyami Panz.; Pegomya betae (UK) تبرقش الثوندر beet mosaic اصفرار الشوئدر beet yellows Beta - virus 4 بَغُونيَة (ثبات زينة ورقي) begonia Begonia

19

bellflower	هره الجرس
Campanula L.	
bench grafting	ركيب منتضدي
berry	بنبتة
Bhutan pine	شَنُوبر بوتان
Pinus griffithii M. Clelland	
biennial	ناثيسي الحول
biennial bearing	المتناوب المتناوب
bilberry	ينب الحراج
Vaccinium myrtillus L.	
biological community	موعة أحياثية
biological control	ككافحة الأحبائية
biology	لم الآحياء
bipinnate	يشيئة زوجية
birch	تجر القُصْبان
Betula L.	
bird scarer	لهُـزُّعَـة الطيور
birthwort	مجرة رستم (متسلق)
Aristolochia L.	,
bisexual	ننائية الجنس
bitterfree	ىالى المرارة
bitter pit	راة مُرّه
bitter rot (apple)	حَفَنَ المُرِّ (على التفاح)
Pazicula malicorticis (J.) Nannf.	
black bean aphid; bean aphid	ين الباقلاء الاسود

blackberry	عُلِيِّينَ
blackberry bush	شُجيرة العُليَّق
Rubus spp.	
blackbird	شُحرور
Tordus merula	
blackbody radiation	إشعاع الجسم الاسود
black canker (Salix)	قُرْحَة سوداء (على الصفصاف)
Physalospora myabeana Fuk.	
black currant	ريباس أسو د
black current bush	جنية ألربياس الاسو د
Ribes nigrum L.	9 5 6 1.5
black fen ; black peat	خـُئّ اسو د
black leg (beta)	مرض الساق الأسود (على الشمندر)
Pleospora betae Bjorling	(3 - 6 / 5 - 6 / 6 /
black leg (potato)	مرض الساق الاسود (على البطاطا)
Erwinia atroseptica (van Hall) Jenn.	
plack leg (Tulipa)	مرض إسُّو داد السَّاق
Sclerotium wakkerli Boer. & Posth.	,
olack medick	ألقت الاسو د
Medicago lupulina L.	•
plack mould	العَيْمَـن الاسود
Cladosporium spp.	, ,
olack nightshade	مَخْد أسود (نبات طبي)
Solanum nigrum L.	
black plum sawfly	ذُ بِابَةَ الإِجَّاصِ المُنشارِية
Hoplocampa minuta Christ.	
227	
227	71

```
فجثل
black radish
Raphanus sativus L. cv. Rapa L.
                                 عَفْمَن الجذر الاسود ( على الجُلبُان)
black root rot (lathyrus)
Thielaviopsis basicola (B. et. B.)
    Ferr.
                                        العَفَين الاسود (على الجزر)
black rot (carrot)
Stemphyliam radicinum (M., Dr.
    et. E. ) Neerg.
                                      العَفَن الأسود (على الصليبيّات)
black rot ( crucifers )
Xanthomonus campestris ( Pam. )
    Dows.
                                       العَفَن الاسود ( على الطماطة )
black rot (tomato)
Xanthomonus campestris ( P. )
    Dowson:
Phoma destructiva Plowr.
black rust
Pucceinia graminis Pers.
black scurf; black speck; black
    scab ( Potato )
Rhizoctonia solani K:
Corticium solani P.
                                                      عنفن مخاطي
black slime
Sclerotium bulborum (Wakk.) Rehm.
                                        السُّقَعَة السوداء (على العابق)
black spot ( Delphinium )
Pseudomonus delphinii (E.F.Sm.)
    Stapp.
                                        البُقْعَة السوداء (على الورد)
black spot (Rose)
Diplocarpon rosae Wolf
```

blackthorn	إجاص شائك
Prunus spinosa L.	*
black walnut	الجَوْز الاسود
Juglans nigra	
blade	تَصْلُ ۗ
blanch, to; to bleach	يبييض
blanched celery	كرنس مبيض
Apium graveolens L. cv. Dulce	
bleed	يَشْرُف
bleeding heart	قلب مریم (نبات)
Dicentra Bernh.	
blight (potato , tomato)	لَفُحُمَّةً (على البطاطا والطماطة)
Phytophthora infestans (Mont.)	
de By.	
block planting	الغرّس القيطاعي مسحوق الدّم
blood meal	
bloom (on grapes)	حبّب العنب
blooming; flowering; blossoming	إز هار
blossom	زهر
blossom beetle	خُنفَساء الزهر
Meligethes aeneus F.	
blossom blight (prunus);	لفحة الزهر (على الإجّاص) ذُ بُول الزهر (على الإجّاص)
blossom wilt (prunus)	ذُ بُول الزهر (على الإجّاص)
Sclerotina laxa Aderh. et Ruhl.	
blotch, (bean)	تَبَقّع الفاصوليا
Ascochyta phaseolorum Sacc.	

blotch, (cucumis)	تبَقّع القرّعيبات
Corynespora melonis (Cke) Lindau	
Beissw.	100
blotchy; uneven couloured	تُبَقَّعيَ
blotchy ripening	نُضْج تبقعي
blue grass	الحشيش الازرق
andropogon annulatus Forsk	
blue spruce	راتبينجية زرقاء
Picea pungens 'Glauca' (Regel) Beissw	
blunt	ككيل
blush	محمر
bog soil; peat soil	تربة الخـُث
boiler	ميرْجَل
boiler mounting fittings	تَـرَكيبات المـِرْ جل
bolters	شوار د
bone flour; bone meal	مسحوق العظام
book value	القيمك الدفترية
borage	لِسان الثور (نبات عشبي)
Borago officinalis L.	
borax	بُورَق خَــَلَمُط بوردو حاشية
bordeaux mixture	خكيط بوردو
border	حاشية
borecol; broccoli	قُنْتَبيط اسود
Brassica oleracea L.	
230	44

boron	بورون
boron defficiency	تكنص البورون
botanical	نباتي
botany	علم النبات
botrytis disease	فُطُر العنب العنقودي
Botrytis cinerea Pers.	
botrytis rot (Gladiolus);	عَفَن عنقودي (على زهرة السيف)
lettuce leaf spot	بُـقُعُـة ورق الخس
Botrytis gladioli (Kleb)	
Pieospora hebarum (Fr.) Rab.	
bottleneck	مخنتنق
boulder clay	طين جُـُلمودي
bouquet; bunch of flowers	باقة ازهار
box	بَقْس (شجيره)
Buxus L.	
box sucker; boxwood psyllid Psylla boxi L.	بُرغوث البَقْس (حشرة)
bract	قُنَّابَة
bran	نُحُالة
branch; bough	- - فوع
branched; ramified	مُتَفَرَّع
brassica pod midge	ذبابة قرن الكُرُّ نُب
Dasyneura brassicae Winn.	
brassy willow beetle	خُنْقَساء الصَّفَصَاف البرنزية
Phyllodecta vitellinae L.	
231	Yo

Brasil nut tree	شجرة بندق البرازيل
Bertholletia excelsa Humb & Bonpl.	
breakdown	تُحَلَّل
breathing	تَنَغُسُ
breathing root	جَدَّرُ التنفُّسُ
breeder	السربى السربى
breeding	ة َر بية
brewers grain	حبوب التخمير
bridal bouquet	باقية العروس
bridge grafting	تركيب جسري
brine	محلول الملح
broad bean	باقلاء
Vicia faba L.	
broad bean weevil	سوسة الباقلاء
Bruchus rufimanus Boh.	
broadcast	نكثر
broad - leaved dock	حُمَّاض
Rumex obtusifolius L.	
broad leaved tree	إيمليلتج عريض الورق
Terminalia latifolia	
broad mite	حككمة عريضة
Hemitarsonemus latus Banks.	
broccoli	قُنُتَبيط اسود
Brassica oleracea var . botrytis	

brome grass	حييه
Bromus hordeaceus L.	
broom	لر تشم
Cytisus L.	
brown blotch (mushroom growing	لبُقَعَة السمراء (على الفيطر) (
Virticillium malthousei Ware	
brown leaf weevil	حوسة الورق السمراء
Phyllobius oblongus L.	
brown plaster mould	لعَفَين الأسمر اللازق
Populaspora byssina Hotzon	
brown rot (apple)	لَعَفَىٰ الاسمر (على النفاح)
Sclerotinia fructigena A. & R.	
brown spot (Laburnum)	بقعة السمراء (على الابنوس الكاذب)
Pleiochaeta setosa	
brown tail moth	نُثَّة سمراء الذَّنب
Euproctis chrysorrhoea L.;	
Nygnia phaeorr hoea (US)	
bruise	ِ ض
Brussels sprouts	کُرنب د وکیا.
Brassica oleraeca L.	0 -3 3
c v. Gemmifera (D C.)	
buckthorn	مجرة الدَّ كُنن
Rhamnus cathartica L.	,
bud	نر عم
bud & leaf eelworm	ودة الورقة والبرعم الثعبانية
Aphelenchoides spp.	
bud cutting	نُقَلَة بِرُعَمُهِ ۲۱

budding	تطعيم
budding knife	سكتين التطعيم
buddleia	العَشَر (شجيرة)
Buddleia L.	
bud formation	تكوين البراعم
bud - like	شبيه البرعم عُنْنَة البرعم
bud moth	عُنْثَة البرعم
Spilonota ocellana Schiff;	
Tortrix o. (UK)	
bud mutation	طَفَرَة بُرعمية
bud necrosis	تنخر البرعم
bud scale	حرشف البرعم
bud - shaped	بترعتمي الشكل
buffer	دارىء
bug	بـُق ً
Heteroptera	
bugbane	قاتيل البق (نبات)
Cimicifuga L.	
bugle	عَرْ صَف (نبات)
Ajuga L.	
bulb	بصكة
bulb cellar	قَبَثُو ُ البصل
bulb district	مينطقة ابصال
bulb field	حَقْل الابصال
bulb grading machine	مُدَرُّجة َ الابصال (آلة تدريجالبصل)
bulb grower	مُدَرِّجةَ الابصال (آلة تدريجالبصل) زارع الأبضال
234	**

2000
عر بعر تا المعتب
و تر أن الثعاب
يض م
رين ، ر حــ ق
قة زهور زيج بـُرغـندي حَرْق صَرْق
قة زهور
يزر عزوم
ينقو د
ِ ْنْبُور ال طَّـن َّان
تؤمعكة الجملة
قيفة الابصال
لمآم حرشقة الابصال
تَرْشُفَة البصلة
ت بصلي من البعل
ت بصلي
صلی"
سم الايصان
ليعتة الابصال لكم الابصال
ِ اعة الأبصال صَــُــُـــة

butcher's broom	آس بىرى
Ruscus L.	
buttercup	حَوَّدَ ان
Ranunculus spp.	
butterfly	فحر اشة
buttetrfly weed	دَ عَمَل الفراشة
Asclepias tuberosa L.	
button (mushroom growing)	فُطر زراعي
by product	مُنْتَج عَرَضي
- c -	
4.4	سے و جہ و
cabbage	تريب
Brassica spp.	منَ الكُرُونِ
cabbage aphid	من المحرب
Brevicoryne brassicae L.	خُنْفُساء الكُ ننْب
cabbage curculio (US) Ceutho (r) rhynchus rapae Gyll.	حنفساء الحردب
	دو دة الكُرْ نُبِ الثمانية
cabbage cyst nematode Heterodera cruciferae Franklin	دوده المحتركب التعبانية
	- سرق ه _و د
cabbage lettuce Lactuca Sativa capitata	حس ترببي
•	ذبابة جذور الكُرْنُب
cabbage maggot (US) Cortophila spp. ; Erioischia	دبابه جسور المحرحب
brassicae (UK) ;	
Hylemya brassicac (US)	
cabbage moth	عُثَّة الكُرْ نُبُ
Barathra brassicae L.	
cabbage seed weevil;	عُثَّة الكُّرْنُب خُنْفُساء بِنُورِ الكُّرْنُب
236	۳.
The said of	

خُنْفُساء قرون الكُرْنُب cabbage seedpod weevil Ceutho (r) rynchus assimilis payk. . خُنْفُساء ساق الكُّنْدُ cabbage stem weevil cabbage seedstalk curculio (US) Ceutho (r) rhynchus quadridens Panz. أرومة الكُثرْنُب cabbage stump cabbage thrips Thrips angusticeps Uzel. cabbage white butterfly Pieris spp. شجرة الكاكاو cacao tree Theobroma cacao دودة الصبّار الثعبانية cactus cyst nematode Heterodera cacti Filipjev & Schuurmans Stekhoven calcareous calcareous soil calceolaria Calceolaria L. calcicolous calcifugous calcium نيترات الكلسيوم والامونيوم كربونات الكلسيوم سلكات الكلسيوم والبوتاسيوم calcium ammonium nitrate calcium carbonrate calcium potassium silicate

237

	5
calibration	معايرة
calico bush	غار جبتلي
Kalmia L.	
California poppy	خَــُــُخاش كاليفورنيا
Eschscholtzia Cham.	
callus	ثفن ، كنب
calycle	كأس خارجية (علم النبات)
calyx	كأس (علم النبات)
calyx splitting (carnation)	شيق الكأس (في القرنفل)
camassia	كماسية (نبات)
Camassia Lindl.	
cambium	طبقة مُولَدًة
camellia	كاميلية (شجيرة)
Camellia Japonica L.	
campanula	زهرة الجرس
Campanula isophylla Morr.	
canning	التَّعْليب
canal	قَـُناة
candied fruits	فواكه مُستَكِّرَة
candytuft	زهرة الاندلس (زهور حولية)
Iberis L.	
cane	قصب
cane blight (raspberry)	لَهُ حِنَّةَ العُلِّينِينَ
Leptosphaeria caniothyrium (Fuck)	
Sacc.	

cane spot (raspberry)	تَبقُع العُلَيْنَق	
Elsinoe veneta Jenk.		
canker (apple)	تتقترع التفاح	
Nectaria galligena Bres.		
canker (cabbage)	تقرح الكُّرْنُب	
Lepthosphaeria maculocns (Dems.)		
Ces. & de Not.		
canker and die - back (Populus)	موت اطراف الحور المتكقرَّحة	
Cryptodiaporthe populea (Sacc.)		
Butris		
canker & die - back (rosa)	موت اطراف الورد المتَفَرُّحَة	
Griphosphaeria corticola (Fuck)		
v. Hohnel		
canna	اوز الفحل (ازهار)	
Canna indica L.		
canned fruits	فواكه مُعَلَّبَة	
canned vegetables	فواكه مُعَلَّبَة خَصْرُ اوات مُعلبَة	
canopy	ظُلُله	
cap (mushroom)	المنظلة (في الفطر)	
cape gooseberry	كترز الارض	
Physalis L.		
cape marigold	زهرة اللؤلؤ	
Dimorphotheca aurantiaca Dc		
Fam.		
capillarity	الخاصية الشَّعْرِيَّة شَعْرِي الفعال الشَّعري	
capillary	شعري	
capillary action	الفيعثل الشعري	

In ha

	5
capillary level	المستوى الشَّعري
capillary region	المينطقة الشُّعرية
capillary rise	الارتفاع الشَّعري
capital assets	موجودات رأس المال
capitulum (bot.)	ã also
caprification	تأبير التين
caprifig	تين بري
capsicum	فليشفلة
Solanum capsicastrum Link.	
capsule (bot.)	عُلْبَة
caraway	كدرورياء
Caram carvi L.	
carbohydrate	كآربو هيدرات
carbon black	أسود الكربون
carbon dioxide application	استعمال ثنائبي اكسيد الكربون
carbon dioxide injury	ضرر ثنائي أكسيد الكربون
cardoon	حرشف
Cynara cardunculus L.	
carex peat soil	تربة البردي الخَثْثَة
carline thistle	حَرَشْف شُوكي
Carlina vulgaris L.	
carnation	قر تنفيل
Dianthus Caryophyllus L.	
carpel (bot.)	خيباء
carrier	حامل . ثاقل
240	4.5

carrion beetle	خُدُنْهُ سَاء الرَّهُ مَم
Silphidae	٠٠٠٠ . ١٠٠٠
carrion flower	الزهرة النَّعناة
Stapelia L.	الر شره النجية
carrot Daucus carota L.	جزر
	- 11 -11 -11 -
carrot cyst nematode	دودة الجزر الثعبانية
Heterodera Carotac Jones	
carrot fly	ذبابة الجزر
Psila rosae F.	
carrot harvester	حاصدة الجزر
carrying capacity	قحدرة الحممال
caryopsis	ر ت بـرة
casing soil (mushroom growing)	
cask	بېرمىل (خشبىي)
catchfly	شَرَ ك الذياب (نبات)
Silene L.	سر د سپوپ (بات)
catch - water ditch	خندق جمع الماء
caterpillar	يرقة (حرشفيات الأجنحة)
catkin	النه رة الهرسية
catkin bearer	نبات هري (نبات بحمل نور ات هرية)
catmint	قَطْرُهُ . حشيشة الهر
Nepeta L.	, , , , , ,
cat's tail	ذنب الحر (نبات)
Amaranthus L.	, , , , , ,
cauliflower	قُاتُ ط
Brassica oleracea var. botrytis	
241	44.5
	ro

cauliflower mosaic	تبكرقش القنتبيط
caustic potash solution	محلول البوتاس الكاوية
caustic soda solution	محلول الصوذا الكاوية
ceanothus	سينوثكس (نبات)
Ceanothus L.	
cedar	أرز (شجرة)
Cedrus Link.	
celeriac	كرَفْس ليفتي
Apium graveolens cv. Rapaceum	
(Mill.) DC.	****
cel <mark>ery</mark>	كدرفس
Apium graveolens L.	***
celery fly	ذبابة الكر فأس
Philophylla heraclei L.	
cell	خُلِيتَة
cell division	انقسام الخليَّة
cell formation	تكوين الخلية
cell sap	عُصارَة خَلَويَّة
cell tissue	نُسيج خلكو يَ
cellulose	سكثيولوز
cellulose acetate	خَلاَّت السليولوز
cell wall	جدار الخلية
	حَريش (مفصلية)
centipede Chilopoda	(= / 0-:)-
central leader	الغصر السائد
	الغُصن السّائيد المسّوطن . المنشأ
centre of origin	

centre of horticulture	مركز البستنة
centrifugal fan	مروحكة انتباذية
centrifugal pump	مُضَخَّة انتباذيه
cep	فبطئر اثبوبي
Boletus edulis Bull. ex Fr.	****
cespitose	خصلي
chafer - grub	يترتخة الجُعلل
Scarabacidae (larva)	
chain saw	مينشار سيلسيلي
chalking	البياض
Fusarium oxysporum Schl.	
chard	سيلتق
Beta vulgaris var. Jolliosa A. Sf.	144
charlock	حرشاء
Sinapis arvensis L.	
cherry	كرز
cherry tree	شجرة الكرز
Prunus avium	كرز حلو
Prunus cerasus	كرز حامض
cherry - bark tortrix moth	عُثُنَّة قبرٌف الكوز
Enarmonia formosana Scop.	
cherry fruit fly	ذُ بابة ثمار الكوز
Rhagoletis cerasi L.	
cherry laurel	كرز غاري
Prunus laurocerasus L.	کرز غاري اِجَاص کرزي
cherry plum	إجماص كرزي
Prunus cerasifera Ehrh.	

chervil	بكقدونيس إفرنجي
Anthriscus cerafolium Hottm.	
chestnut	قسطكل
chestnut tree	شتجرة القسيطل
Castania vulgaris Lam.	
chicken manure	د ِمْن الدَّجاج
chickweed	عُسُّبة الطيور
Stellaria media L.	
chicory	هيند باء برية
Chichorium intybus L.	
chimera	طفرة نسيجية
chlorophyll	تخضو ر
chlorosis	الإصفيرار
	البُّقُعْةُ البُّنيَّةِ (على الباقلاء)
chocolate spot (vicia)	بالمارعي البالارع)
Botrytis spp.	أَرُونِيةُ (شَجِرةً زَيِنَـّةً)
chokeberry	اروليه (معجوه ريسه)
Aronia Pers.	كترز فرُجينيا
choke cherry	صور فرجيتيا
Prunus virginiana L.	1: *
chopper	سحين هيم
christmas cactus	صبيار الميلاد
Zygocactus bridgesll	41.11
christmas rose	ورد الميلاد
Helleborus niger L.	
christmas star	نجمة الميلاد (بينت القنصل)
Euphorbia pulcherrima Wild,	
244	٣٨

christmas tree	شجرة الميلاد
Picea ables	
Christ's thorn	شوك المسيح
Euphorbia millii Desm.	
chrysanthemum	أقثحوان
Chrysanthemum L.	
chrysanthemum leaf miner	حَفَّار ورق الإقحوان
Poytomyza atricornis Mg.	
cider	عصير التفاح مُهـدَّب
ciliate	مُهَدَّب
cîneraria	رَمَادِيَّةُ هجيئة (ازهار)
Senecio cruentus DC	
cinquefoil	حَشْيشة الإوزّ
Potentilla L.	
circuit	دارة
circulation	دوران
citric acid	حامض الليمون
clamp loader	حامض الليمون عربة ماسكة
claw (bot.)	مِحْلَبِ الورقة التوبجية . مِحْلَبِ البتلة
clay	طين
clay - coloured weevil	السوسة الترابية
Otiorrhynchus singularis L.	
clayey; clayish	طیثی
clay soil	ترية طينية
245	4.4

cleavers	لمَسْكاء (نبات طبي)
Galium aparine L.	#
cleft grafting	لتركيب بالشآق
clematis	لظيًّان
Clematis L.	
click beetle	خُنْفُساء الطفاقة
Elateridae	
climate	مناخ
climate control	نظيم المناخ
climatic conditions	لاحوال المُناخية
climber	ئتستئق
climbing French bean	اصوليا متتسكيقة
Phaseolus vulgaris L.	
cloche	بَرَس زجاجي (لوقاية النبات)
clod	كدر ة
olone (متشابهة	ملالة لا جنسية (نباتات متكاثرة خضرياً و
clover	تفتل
Trifolium L.	
clover seed weevil	بوسة بذور البرسيم
Apion assimile kirby	
club root (cabbage)	يَرُو الجذور (في الكرنب)
Plasmodiphora brassicae Woro	
clump (mushroom)	سُنقود (في زراعة الفطر)
coalescence	لتئام (الجروح)
CO 2 - application	ضافة ثناثي اكسيد الكاربون
coarse	<i>حَش</i> ن
246	

coarse grained	تُحَبَّب خَشَن
	5 L*15
coating	* **
cobalt	کوبلٹ (عُنصر)
cobweb disease	المرض العنكيوتي
Dactylium dendroides Bull. Fr.	
cockchafer (larva) = white grub	اليرقة البيضاء
Melolontha melolontha L.	
cockscomb	عُرْفُ الديك (ازهار)
Celosia cristata L.	
cocksfoot	نتجيل إصبتعيي (حشيش علف)
Dactylis glumerata L.	**
cocoon	شرَ ْنَقَة
codling moth	دودة التفاح
Laspeyresia (UK) Carpocapsa (US)	
coefficient of expansion	معاميل التمدد
CO 2 enrichment	إغناء ثنائي اكسيد الكربون
colchicum = autumn crocus	زعفران الخريف
Colchicum L.	
cold frame	المرقد البارد
cold house	بَيِّت بارد (زجاجي)
cold storage	خَزَنْ بار د
cold store = refrigerated room	مَخْزَن مُبَرَّد
cole crops	المحاصيل الكُرْ نُبُيِيَّة
coleus	ستجتادة
Coleus Lour.	

عَفَنَ الرقبة (على التفاح) collar rot (apple) Phytophthora cactorum Schroet. colloids colloidal تنفساء الطاطا colorado beetle = colorado potato beetle (US) Leptinotarsa decemlineata Say الضوء الملون coloured light مادة مُلوَّنة (صناعات غذائية) colouring matter (processing) حششة السعال coltsfoot = cough - wort Tussilago farfara L. زهرة الحوض columbine Aquilegia L. column المزارع التجاري commercial grower البستئة التجارية commercial horticulture السياسة التجارية commercial policy الوكيل بالعمولة commission agent تبرقش الفاصولياء common bean mosaic ابو مقيص (حشرة) common earwig = Europetan earwig Forficula auricularia L. ذباية عنب الثعلب المنشارية common gooseberry sawfly imported currant worm (US) Pteronidia ribbessi Scop.; Nematus r. (US)

common horsetail	ذنب الخيل (نبات عشبي)
Equisetum arvense L.	٠, ٠, ٠, ٠, ٠, ٠, ٠, ٠, ٠, ٠, ٠, ٠, ٠, ٠
common oak	البتآثوط الإعتبادي
Quercus robur L.	، د په چې
common orache	قطف (عشب)
Atriplex patula L.	(-,) -
common plantain	لسان الحمل (عشب)
Plantago major L.	() 0
	تَبَقَعُ اليطاطا
common scab (potato) Streptomyces spp.	
common spruce = Norway spruce(-	والتنجيقال وردي تروالم
Picea abies Karst.	و ما المار روج (معابر مان مصور
	منقار اللقلق (عشب)
common storkbill Erodium circutarium L.	سار سنق (حتب)
	-1 -
common thyme	مبحر
Thymus vulgaris L.	, * - H - h
common walnut	شجرة الجوز
Juglans regia L.	
compacted layer	طبقة مرصوصة
compatibility	تتوافُقيّة
compound fertilizer	سماد كامل
وانية ومعدنية)	دَمَان (سماد من مواد نباتية وحي
composting yard	ساحة التَّدمين
compound fertelizer	ستماد مركب
compression = compacting	انضغاط
compressed dates	تمور مكبوسة
compressor	ضاغطة
249	
473	£ 1*

concave concentrate condenser الزهرة المخروطية (ازهار حولية) coneflower Rudbeckia L. conical conifer coniferous litter = forest floor حمكم الصنوبر conifer spinning mite = Spruce spider mite (US) Paratetranychus ununguis Jacobi; Oligonychus U. (UK) consistency consumer contact poison contagiousness containers contractile root control controlled atmosphere storage; gas storage convex conveyer belt cooler cooling نقص النحاس copper defficiency

250

2 £

coral spot	تَبَقَعُ مَرجاني
Nectria cinnabarina (Tode) Fr.	Ŷ · Ç ·
coral tree	شجرة المرجان
Erythrina L.	
cordate = heart shaped	قَلْبِي
cordon	نيطاق
core	قلّب الثمرة (المحتوى على البذور)
coreopsis	عين العفريت (ازهار)
Coreopsis L.	
cork	فيلين
corky root	جذر فليني
corm	الكعب (ساق لحمية)
cormlets; cormels (Gladiolus)	سُوِّيْقَات لحمية (زهرةالسيف)
cornflower	العَنْبُر (ازهار)
Centaurea cyanus L.	
corn poppy	خشخاش منثور
Papaver rhoeas L.	
corn Salad; lamb's lettuce	خس الحمك
Valerianella locusta L.	
corolla	رُتُوَيْمِج (علم النبات)
corymb	نتورة متشطية
cos lettuce	ختس" اسطواني
Lactuca Sativa L. cv. Romana Gart.	
cosmos	زهرة الكوُّن
Cosmos Cav.	
cost of production	كُلفة الإنتاج
251	٤٥

costs of establishment	كملف التأسيس
	حشرة القَــُــُقــَــ القشم بة
cottony maple scale Pulvinaria vitis L.	مسرد معيدب مسريه
	~~v ² } -
cotyledon; seed leaf	فيفه
couch grass; twitch grass; quack	نَجْم (حَشَيش)
grass	
Agropyrum repens L. Pal.	
covering liquid (processing)	سائل التغطية (صناعات زراعية)
covering material	مادة التغطية
covering with sand	التغطية بالرمل
cowberry; mountain cranberry	عينب البقر
Vaccinium vitis - idaea L.	
crane fly (larva = leather jacket)	طَيَثْار (حشرة)
Tipulidae spp.	
cranesbill	غُرْنُوقييّ (نبات)
Geranium L.	
credit	رصياره ائتمان
creeping bent - grass	نجيل زاحف
Agrotis stolonifera L.	
creeping thistle	الشوك الزاحف
Cirsium arvence L. Scop.	
creeping willow	صنفصاف زاحف
Salix repens L.	
crenate	مُحرِّز وَشاد
cress	وتشاد
Lepidium sativum L.	
	57
252	- 1

crested dog's tail	ذَيْل الكلب (عشب نجيلي)
Cynosursus cristata L.	()
crimson clover	نتفسل فيرميزي
Trifolium incarnatum L.	
crinkle	تَغَضَّن
erisp	عص
crocus	زعفران (بصل)
Crocus L.	
crop	محصول
crop analysis	تحليل المحصول
crop control	تنظيم المحصول
crop details	تفاصيل المحصول
crop failure	إخذاق المحصول
cropping advancement =	تقديم الجنثى
harvest advancement	
cropping delay = harvest delay	تأخير الجنثي
cropping plan	خُرُطة الجَنْثي
cropping room (mushroom	
growing)	غرفة الانتاج (زراعة الفطر)
crop rotation	دورة زراعية
crop sprayer	ميرتشئة المحاصيل
cross; cross - breeding	التهجين
cross, back	تهجين رجعي
cross pollination	تلقيح خمكاطي
crown (tree)	تاج الشجرة
253	\$ Y

cro	wn gall	در ن التاج (مرض بكتيري)
Agr	robacterium tamifaciens (Sm. et	
	Town) conn .	
cro	wn grafting	تركيب ثاجي
cro	wn of thorns	شُبَّه (شجيرة من النقيات)
Pal	iurus spina - christi Mill.	
cro	own rot (Delphinium)	العَفَن التاجي
Scl	erotium delphinii welch.	
cry	ptogam	اللا زهري (نبات)
Cry	yptogamae	
cry	stalization	تَبَكُلُورُ
cua	cumber	الخيار
Cu	cumus Sativus L.	
cui	cumber mosaic	تبرقش الخيار
cuc	cumber necrosis	نتخشر الخيار
cuc	cumber virus	حُمَّةُ الخيار
cul	inary herb	عشب الطبخ
cul	lm	ساق (للنبات العشبي)
cul	tivated mushroom	فطر مزروع
Ag	aricus bisporus Sing.	
cu!	ltivated plant	نبات مزروع
cu'	ltivation	(۱) زَرْع (۳) عَزْق مِعْزَقَة أَلتَّقْسُيَّة الزراعية كَمُوُّن
cul	Itivator	ميعزقة
cu	ltural technique	ألتَّقْشْنِيَّة الزراعية
cu	min	كتموثن
Cu	minum cyminum L.	

cuneate	إستفيتي
cup (bot.)	اسفینی قدّح (علم النبات)
cup (mushroom growing)	الكأس (زراعة الفطر)
cup shaped	كأسي الشكل
curied dock	حُمَّاض مُجَعَّد
Romex crispus L.	
curled mallow	خُنَّاز مُجعَدً
Malva crispa L.	
currant (red, black)	ريباس عُشَّة الريباس
Ribes spp.	
currant clearwing moth;	عُنْثَة الريباس
currant borer (US)	
Synan thedon tipuliformis Clerk	
currant root aphids	مَنَدَ جَلُورِ الربباس
Eriosoma ulmi L.; Schizonera u.	
(UK)	
currant sowthistle aphid	حتن الريباس
Hyperomyzus lactucae L.	
curve veined	تعریق مُنْحین (اوراق النبات) تَـقَـُّصیر التقلیم
cutting back,	تتقصير التقليم
cut flowers	أزهار القطف
cut foliage ; cut green ;	أوراق القطف
ornamental foliage	
cutting	عُفَّلُهُ مَرَّقَد العُمُّلُ خَسَّرُ مُحَعَّد
cutting bed	مترققا العثقل
cutting lettuce	خس معجعد
Lactuea sativa L. cv. longifolia	Lam. L.
255	٤٩
	• 1

cutting with heel	عُقلتَة بِكَعْب
cyanamide (of calcium)	سياناميد الكلسيوم
cyanic acid gas	غاز حامض السيانيك
cyclamen	يُخور مَرَّيْتُم
Cyclamen L.	
cyme	نتوارة محدودة
cypripedium	خُفُ السِّيَّد ة
Cypripedium L.	
cyst	کیس
cyst nematode	دُودة مُدُوَّرة مُكنيَّسة

- D -

daffodil; narcissus	نتر جس
Narcissus L.	
dahlia	داليا (نوع من الابصال)
Dahlia Cav.	
daisy	لؤلؤية (ازهار)
Bellis perennis	, , , , , , ,
damage by birds	ضَرر الطيور
damage by game	ضرر حيوان الصيد
damping off	تتعقق البادرات
Pythium ; Thanatophorus and Fusarium spp.	
damping off (Lettuce)	تتحفقن بادرات الخس
Thanateforus cucumeris (Fr.) Donk	

damson	شجرة الإجاص الدرمشقي
Prunus domestica L. dandelion Taraxacum officinale Web.	الرهندباء البريّة
daphne Daphne mezereum L.	دَ فَنْنَةَ (شجيرة زينة)
· ·	تَبَقَنُّع الورقة الأدْكن (على الكرنب
dark moth (Larva = cutworm) Agrotis spp.	العثثة الدسكناء
date	تمر
date palm Phoenix dactylifera L.	نَخُلَة التمر
day lily Hemerocallis L.	زَنَبْئُقُ النهار
deadly nightshade = dwale = belladonna	السياء الحسناء
Atropa belladonna L. deadnettle Lamiam	حُرُاف
decay = decomposition	تَفَسَّخ
deciduous	تغنضي
decolorization	نغاضي تنصيل
decomposition = break down	تحكثل
decorative plant = ornamental plant	ثبات زينة
decorative shrub	شجيرة زيثة
257	01

decussate	مُتَعَامِدة (الاوراق)
deep freezing = quick freezing	تكجميد سريع
deep frozen vegetables	ختضراوات منجتمدة
deep ploughing=subsoil ploughing	حيراثة عتميقة
deep rooting	تَجُّذير عَميق
deficiency	نقض
deficiency disease	مَرَض النقص
deficiency of phosphorus	نقص الفوسفور
deficiency of rain	نقص المطر
deficiency symptoms	أعراض النقص
deficiency in lime	تقص الكلس
deficit = deficiency	نقص
defoliating machine	آلة إسقاط الاوراق
defoliation; leaf drop	ستقوط الاوراق
deformation	تشويه
deformed	مشود
degeneration	انعيطاط
degree ; rate	درَجة
degree of saturation	درجة التَّشَبع
dehiscent fruit	ثمرة مُنتَفَتَّحة
dehydrated vegetables	خُصُراوات مُجَفَّقَة
dehydration	تجفيف
delivery	تسليم (البضائع)
deltoid - leaf	ورقة مُثَلَّثُة

demineralisation	إزالة الاملاح المعدنية
denitrification	عكس النتثرتة
dentate; toothed	مُستَنْن
depreciation	إندثار
depression; hollow	حُفْرة
descent	نَسَب
desiccation	تجفيف
deterioration of soil structure	تدهور تركيب التربة
đeutzia	دوتزیا (شجیرة مزهرة)
Deutzia Thunbg.	
diadelphous (bot.)	أسدية ثنائية الالتحام(في البقوليات)
diamond - back moth	العثة مُعيَّنة الظهر
Plutella maculipennis Curt,	
dicalcium phosphate	فوسفات الكلسيوم الثنائية
didymella stem rot (tomato)	عقن ساق الطماطة
Didymella lycopersici kleb.	
die - back	متوت الاطراف
đike	سَدُّة
dill	شببیت (نبات)
Anethum graveolens L.	
dilutor	مُخَفَيْن
dioecious	ثُنَاثِيٌّ النَّمَّكُن
disbud, to	يزيل البراعم
disc coulter	قاطعة قرصية (المحراث)
disc harrow	معزقة قرُّ صِيَّة
discoloration; fading	تنصيل
259	

disease	مرض
disease control	مكافحة الامراض
disease symptom	مُكَافَحة الامراض عَرَض المرض
disinfection	تطهير
dissolve, to	يدنب
distillation	تقطير
distribution channel	قناة توزيع
	محراث السواقي
ditching plough; trenching plough	مستوى ماء الساقية
ditch water level	من الحُمَّاض
dock aphid	من الحماض
Aphis rumicis L.; Doralis rumicis Leach.	
	ذُبابة الحُمُاض المنشارية
dock sawfly Ametastegia glabrata Fall.	د بب
	نت بن
dog rose Rosa canina L.	0.7
dogwood; cornel	قَرَ انْيَا (شجيرة)
Cornus L.	(-)//
domestic compost	د مان محکی
dominance	سادة
dormant bud	در غیر مستک
	جُرُّ عَمَّةً
dosage	مروق
dotted	معط
double cropping	زراعه مزدوجة
double superphosphate	فوسفات ثنائية مُركزة
downy pubescent	زُعْبَي
260	0 2

dry rot (potato); gangrene dry weight; total soluble solids 261	نحن البات رحي البسات)
Stromatinia gladioli (Drayt.) Whetz.	لى السيف والغريزي مَفَـن الجاف (على البطاطة)
dry rot (gladiolus & freesia)	مَّفَنَ المجاف
dry matter	ادة الجافة
drying floor	نشر
dry disinfection; seed dressing	نطهير البذور
drupe (bot.)	مُسَلَّةً (علم النبات)
dropping of buds	عاقط البراعم
dropper (bulb growing)	ارعة الابصال
frooping; hanging; pendulous	يدكرة
drone	هُسُوبِ (ذکر النحل) راجہ
drilling; sowing in rows	بذر في خطوط
drill hoe	عزقة تخطيط
drill coulter	حِكَّين الباذرة
Acanthoscelides obtectus Say	. 1111 3/
dried bean beetle; bean weevil (US)	موسة الفاصولياء
dredger	كتراءة
dredge ; sludge	حال
draught (air) = draft	يار هواڻي
drain trencher	يُخنَّنْ قَة
drainage	بـَزُل
Peronosporaceae	
downy mildew	طعیم مزدو ج بیاض الزغبی (مرض)
double working	طعیم مز دو ج

dry tipburn (lettuce)	لَغْم الاطراف (على الخس)
dry weight	الوزن الجاف
duckweed	عَدَسُ الماء (نبات عُشبي مائي)
Limna L.	
dumper	راديمة
dunesand	رَمْل الكُثبان
dung hill; manure heap	كومة روث
durability	تحتمثل
duration of illumination	مُدة الاتارة
duration of life	مُدَّة الحياة
duration of storage	مُدَّة الخزن
duration of use	مُدَّة الاستعمال
dusting	تعفير
duster	معتقرة
dwarf flowering almond	اللوز آلمز هو
Prunus triloba Lindl.	
dwarf french bean	فاصولياء قصيرة
Phaseolus vulgaris L.	
dying off process	موت بطيء
	— E —

earliness

early browning (pea)

early forcing

early lettuce ; young lettuce ;

cutting lettuce

early potatoes	بطاطة مبكرة
earthworm	دودة الارض
edelweiss	كَفَّ الاسد (ثبات عشبي)
Leontopodium alpinum Cass.	*
edging knife	سكئين تحديد
edible	صالح لاؤ كل
eelworn; nematode	دودة ثعبانية
eelworm infestation	إصابة بالديدان الثعبانية
Nematosis	
effervescence	فتوران
egg plant	باذ نجان
Solanum melogena L.	
elder	بُيلُسان (شجرة مزهرة وطبية)
Sambucus L.	
electrical soil heating	تَد فِئَة التربة بالكهرباء مُنَّصُر
element	
elephant's ear	أَذَّنْ الفيل
Caladium esculentum Vent	
elevator digger	حَفَّارة رافعة
elliptical	إهليليجي
elm	درّدار (شجرة)
Ulmus L.	خُنْفُساء قِرْفَة الدودار
elm bark beetle	خُنْفُساء قرْفَةٌ الدودار
Scolytus scolytus F.	
embankment = dike	5°. C.
employer	المستخدم
263	oV

emulsification	استحلاب
emulsion	مُستَحلب
enclosure	مسينج
endive	هند باء (خُصار)
Cichorium indivia	
endless belt	حزام دَوَّار
endosperm (bot.)	صُويداء (علم النبات)
ensilage	طَـمـُو (العلف)
entire leaf (bot.)	ورقة كاملة (علم النبات)
entomologist	عاليم الحشرات
environment	بيئنة
epidermis	بتشرة
epîphyllum	صُبار وَرقي
Epiphyllum Haw.	
equipment	عُدُّة
eradication	إستئضال
erect	قا ثم
erica	خَلَنْبِح (شجيرة)
Erica L.	
espalier	عريشة
euonymus	طاقية الراهب (شجيرة زينة)
Euonymus L.	
European bird cherry	كترز الطير
Prunus padus L.	
European cranberry	عنب الدب الأوربي
Vaccinium uliginosum L.	

ابو مقص (حشرة) European earwig Forticula auricularia L. حشرة الفاكهة القشرية الأورية European fruit scale Quadraspidiotus ostreaeformis (Curt.) عُثَّة عُسلوج الصنوبر الاوربية European pine shoot moth Evetria buoliana Schiff. الحكتم الاحمر الاوربي European red mite Metateranychus ulmi مّن الجوز الاوربي European walnut aphid Chromaphis juglandicola Kltb. evaporation evaporator أَخُد رَبَّة (ازهار) evening primrose Oenothera L. دائم الخضرة evergreen زهرة الذهب everlasting flower Helichrysum Gaertn. exotic أنوب تَمَدُّدُ expansion pipe خزان تمكد د expansion tank محصول تجريبي experimental crop تصميم تجريبي experimental design حَقُّل تجريبي experimental field حديقة تجريبية experimental garden مشتل تجريبي experimental nursery

04

experimental schedule	اج تجريبي
experimental station	تجريبية
export duty (tax)	التصدير
extension service	د زراعي
extensive agriculture	ة واسعة
external tariff	فَة خارجية
extract	خلص
extraction	لاص
eye	۴
eye cutting	ه برعمية
eye spotted bud moth	البُرْعُهُم مُرْقطة العين
Spilonata ocellatna Schiff.	

- F -

fading	ذُ بُول
faggot	حُزُّمة
fall (of fruits)	تساقط الثمار
fall off	سُقوط
fallow land	أرض بور
false acacia	سنط كاذب
Robinia pseudo - acacia L.	
false cyperess	حَمَرُو كَاذَب
Chamae cyparis spp.	
family farm	مزرعة الأنسرة
family labour	شُخُل الأُنسرة
266	7+

family workers	عشمال الأسرة
fan ; blower	مروحة
fan shaped	ميرورحي الشكل
farmer's bank	متصرف الزراع
farmers' credit bank	متصيرف التسليف الزراعي
farm management	ادارة المزارع
farm structure	مُنْشَــَآت المزرعة
farmyard manure	ستماد حيواني
fasciation	تَخَصُّل (للنبات)
fathen	رجُلُ الإوز
Chenopodium	
fatigue	وَهَنَ ؙ
female	أنثى
fence	سياح
fennel	الرّاز ِيانيج
Foniculum vulgare Mill.	
fermentation	تَخَمْرُ
fermenting wharf	ساحة "التّخشمير
fern	سترخس
Filices	
ferruginus	حديدي
fertile	خصيب
fertility	خصب
fertilization	(۱) إخصاب (۲) تسميد
fertilizer	(۱) سماد (۲) مُلْقَبَّحَهُ

fertilizer broadcaster	نَاثِيرَةُ السماد
fertilizer diluter	منخفق السماد
fertilizer recommendation	توصية تسميدية
fertilizer requirement	إحتياجات السماد
fibrous	ليفي حـَقـُّـل
field	حقل
field bindweed	مد اد (دغل)
Convolvulus arvensis L.	
field capacity	السعة الحقلية
field mint	نعناع ياباني
Mentha arvensis L.	
field peas	بازلاء الحقول
Pisum arvensis L.	
field slug	بئرًّاق الحقل
Arion rufus L.	
field speedwell	حَبَق
Veronica agrestis oeder	
fig tree	شجرة التين
Ficus carica L.	
filament	خبط
filbert tree	شجرة البُنْدُ ق
Corylus avellana L.	شجرة البُنْدُوق
filiform	خيطيي
filler (in orchard)	خَيَّطْيِيَّ ماليِئِ (في البستان) رَقُّ
film	رَقُ *

filter	مراشحة
fine grained	مرسحه ناعم التَّحَبُّب
finger - and - toe disease (cabbage)	قَرُّو الجذور (الكرنب)
Plasmodiophora brassicae woron.	
fire (Hayacinthus)	حَمَر قَمَة (على الياقو تبة)
Botrytis hyacinthi Wested. etv. Beyma	
fire (Tulipa)	حَرَفَة (عَلَى – الخُزُ امي)
Botrytis tulipa (Lib.) Lind.	
firethorn	شُـَوْكُ النار (شجيرة زينة)
Pyracantha Roem.	
fixation, nitrogen	تثبيت النيتروجين
flabelliform = fan shaped	ميروحي الشكل
flame gun	نافيثة اللهب تَكُنْهِمَة
flavour	تكنهتة
flax	كتأن
Linum L.	
flea - bane	شَيْخُ الربيع (نبات مزهر)
Erigeron L.	
flea beetle	برٌغوث البساتين
Haltica spp.	
fleshy	لحمي
flexible	مترن
flooding	غَمْر
floral arrangement	نَـــَق زهري زراعة الآزهار
floriculture	زراعة الأزهار

forert soil	تُعربَة الغابات
forget - me - not	أذن الفار (نبات زهري بري)
Myosotis L.	
fork	ميذراة . تشوكة
fork lift	رافعة شوكية
form pruning	تقليم تكشكيلي
formulation	تشكيل
forsythia	الأجراس الذهبية
Forsythia L.	
foxglove	كف الثعلب
Digitalis L.	
fragrance	شكذا
fragrant	شذي
frame	إطار
free flowering = floriferous	كثير الإزهار
free living eelworms	ديدان ثعبائية سائبة
freesia	فريزيا (أبصال)
Freesia Klett.	
freeze drying	تجفيف بالتجميد
French bean	فاصولياء
French marigold	قَطيفة (ازهار)
Tagetes L.	
fresh fruit	ثمرة طرية . ثمرة غَضَّة
fresh vegetable	خُصْرة طرية . خُصْرة غَضَة
fresh water	ماء عذب متفتت
friable	متفته
272	77

Dât	rden swift moth	عُشَّةُ الحديقة السريعه
_	fepialus lupulinus L.)	عشه احديقه السريعة
	rden trowel	the second
gar		معرف حديث
_	illium sativum L.)	توم
	burner	11
		موقياك عاز
	damage	ضرر الغاز
	eous fuel	وَقُودُ غَارُي ۗ
gas	mask	قيناع " الغاز
gas	poisoning	تسمم بالغاز
gas	storage room	مُبخُرْزَنُ الغاز
gat	hering	جَمْع (المحصول)
gaų	ze	مُنْكُنَّ سِلِكِيَّةً
gen	e	سُورُائة (ورثة)
gen	eration	جيل
gen	erative propagation	تكاثر توڭدى
gen	eric name	إستم الجنس
geni	ista	رَثْمَ (شجيرة زينة)
(G	enista L.)	7-3-43-14-5
gene	otype	بينسية وراثية
geni	ian	جنَّتيان (نبات طبي وزهري)
(Ge	entiana L.)	
gent	LS	جست
gera	nium	غير نوقي
(Ge	eranium L.)	7, -
276		٧.

مصطلحات الستنة

G

gaitlardia	عنبر كشميري
(Gaillardia Foug.)	
gall (azalia, rhododendron)	أزاليا (شجيره)
(Exobasidium Japonicum Shiri;)	
(Exobasidium rhododendri Cram.)	
gall midge	ذُ بابَةٌ العَفْص
(Cecidomylidae)	
gall wasp	زُكْبُورُ العَنْفُص
(Cynipoidea)	
gamete	مشيح
gamopetalous (corolla)	ملتحت النوبج
gamopetalous (calyx)	مُكْنَحِمَةُ الكأس
garden	حديقة
garden centre	متركز الحديقة
garden design	تصميم الحديقة
gardener	بستاني
garden hose	خُسرٌ طوم ٌ الحديقة
garden lay out	تخطيط الحديقة
garden line (planting line)	خـَـطُ الغرس
garden mould	تأراب عضوي
garden pea	باز لاء
(Pisum sativum L.)	
garden refuse	نُفاية الحديقة
275	71

floriculturist	خبير الأزهار
floriferous = free flowering	كثير التزهير
florist	ز هـُـار
floristry	تجارة الآز هار
florist's = flower shop	دمكان الأزهار
flow	جَرِّيان
flower, to	و . پيژ هــر
flower arranging	تنسيقُ الا زهار
flower basket	سَـُلَّة ازهار
flower bearing	حتمثل الآزهار
flower bed	متر"قد ازهار
flower border	حاشية ازهار
flower bud	برعم زهري
flower carpet	بساط ازهار
flower cluster	منقود زهري
flower corso	مَوْكب الآزهار
flower formation	تكوين الأزهار
flower garden	حديقة الأزهار
flower grower	زارع الأزمار
flower growing	زراعة الأزهار
flowering	زراعة الآزهار تزهير
flowering almond	لوز الزينة . لوز زهرى
Prunus triloba Lindl.	
flowering crabapple	تفاح بري زهري
Mallus Spp.	

flowering time	موعلم التزهير
flower initiation	نـُشوء الزهرة
flower parade	مَوْكِبِ الْأَزْهَار
flower pot	أصيص . قدف
flower removal	إزالة الآزهار
flower shop	دمحتَّان الأزهار
flower of sulphur	زّهر الكبريت
flower stalk	عُنُنُق الزهرة
flower vase	متزهريتة
flow of sap	جَرَيانَ النَّسْغ
foliage	ورق
foliate	ورتى
follicle	ئمرة -برابيَّة
food	طعام . غيدًاء
food additives	إضافات غذائية
footrot	عقت القاعدة
Botrytis cinerea Fr.	
foot rot and damping off (tom	عَقَنَ ُ القاعدة والذبول (الطماطه) (ato
Phytophthora parasitica Dast.	
forcing (indoor)	تَعْجِيلِ النَّفْجِ (داخل البيوت)
forcing compost	دَمَانُ تَعجيلِ النمو
forcing house	بيت تعجيل النمو
forcing material	مادة تعجيل النمو
forcing trench	خندق تعجيل النمو
forest	غابة

44.00	
fringed	المال التاليان
fritillary	إكليل المتليك
Fritillaria imperialis L.	_
frost damage	ضرر الصقيع
frostproof	مقاوم للصقيع
frozen food	الغذاء المجدد
frozen peat	خُتُ مُجَمدً
frozen vegetables	خضر او ات مُجمَّدة
fructification	إثمار
fruit bark beetle	خُنْفَسَاء قيرْف اشجار الفاكهة
Scolytus rugulosus Rtzb.	
Scolytus mali Bachst.	
fruit branch	قرع ثمري
fruit cluster	عُنقود ثعري
fruit conserves	فواكه محفوظة
fruit flesh	لحم الثمرة
fruit formation	تكوين الثمرة
fruit - grower	بستاني الفواكه
fruit growing	زراعة الفواكة
fruit juice	عصير الفاكهة
fruit processing	تصنيع الفاكهة
fruit pulp	لُب الثمرة
fruit setting	عَقد الثمار
fruitshed	سَـقيفة الفواكه عنق الثمرة
fruit stalk	عنق الثمرة

fruit tree red spider (mite)	عنكبوت اشجار الفاكهة الاحمر
Metatetranychus ulmi C.L. Koch.	
fruit wine	نبيذ الفواكه
full (flowers)	أزهار مُطْبَقة
fumigant	مضبب
fumigating cendl:	شمعة التضييب
fumigation with sulphur	تضبيب بالكبريت
fumitory	بَـقلة الملك (ثبات طبي عشبي)
Fumaria officinalis L.	
fungal disease	متركض فكطري
fungicide	مبيد القطر
fungus disease	مرض فطري
funkia	زَكُنْبَتَق النهار _
Hosta Tratt.	
funnel shaped	قيمعيي الشكل
furrow	تَلْمُ
furrowed	مُعَضَّن
furze; gorset	جَوْلًا ق (نبات شائك من القرنيات)
Ulex L.	
fusarium wilt	ذبول الفيوزاريوم
Fusarium oxysporum Schl echt	

germ	جراثوتة
german wasp	زُّنْدُور آلمانی
(Paravespula spp.)	
germinating power	تُدارُةُ الإثبات
germination	إ نبات
germination apparatus	جسهار الإنبات
germination capacity	قابلية الانبأت
geum	حكيفية المبارك
(Géum La")	
gherkin	الحديار منضكع
(Cucumis sativus L.)	
giant reed	وتعب غملاق
(Arundo donax L.)	
glabrous	أمسلكن
gladiolus	رُهرة السَّيف
(Gladiolus L.)	
gland	غُلُدُّة
glandular	غُد يَ
glandular hair	شعرة غاية
glass fiber	ليف زجاجي
glasshouse	بيت زجاجي
glasshouse bench	مصطركة البيت الزجاجي
glasshouse cultivation	مُصَطَّمَّةُ البيت الزجاجي زراعة البيت الزجاجي
glasshouse culture	زراعة البيت الزجاجي
glasshouse foreman	مُراقب البيت الزجاجي
277	YI

glasshouse nursery	تشتر البيت الزجاجي
glasshouse plant	َشُدَّ ل البيت الزجاجي ات البيت الزجاجي
glasshouse potato aphid	تن بطاطا البيت الزجاجي
(Aulacorthum Solani Kitb.)	
glasshouse soil	رُبَّةُ البيت الزجاجي
glasshouse thrips	رُّبَةُ البيت الزجاجي أثر يس البيت الزجاجي
(Heliothrips haemorrhoidalis	
Bouché)	
glasshouset type	لْمُرْازُرُ البيت الزجاجي
glasshouse whitefly	لْمُ الْزُ البيت الزجاجي باية البيت الزجاجي البيضاء
(Trialeurodes vaporariorum	
Westw.)	- X
glass pollution	لتَّوْث الزجاج موف زجاجيٌ صَمَّـُل
glass wool	موف زجاجي
glazing	صقيل
globe artichoke	يُرشوف
(Cynara scolymus Pers.)	
globe flower	هرة الكروية
(Trollius L.)	
globe thistle	نَفُيُدينَة
(Echinops L.)	
glory of snow	جنَّد الثلوج (نبات)
(Chinodoxa Boiss.)	جند الثلوج (نبات)
gloxinia	نُـاوكُــينْيَـة (ازهار)
(Sinningia speciosa Benth et Hook)	
glume	شَّابة
278	

golden currant	ريباس ذهيبي
(Ribes aureum Pursh.)	
golden rayed lily	زَنْبَق ذهبي (بصل زینه)
(Lilium auratum Lindl.)	
golden rod	القضيب الذهبي
(Solidago L.)	
golden willow	صَنْصاف أييض
(Salix alba L.)	
gooseberry bush	ريباس شائيك
(Ribes uva crispa L.)	
goosegrass	بكسكاء .
(Galiam aparine L.)	
gorse	جَوَّلَـق (نبات شائك من القرنيات)
(Ulex L.)	
gourd (marrow)	تنرع كثوسة
(Cucurbita pepo L.)	
grade (quality)	درَجَة
grader	مُدرُّجَة
grading regulation	نيظام التدريج
grading room	غُرُافَةُ التدريج
grading to quality	الندريج النوعي
graft	طنعتم
graft hybrid	هجين الطُعْم . تَطَعِيم
grafting	
grafting chlorosis	اصفرار التطعيم
279	A4.

grafting knife	سكسين التطعيم
grafting wax	تتنع الطعيم
graft union	انحاه الطعب
	3.5
grain	: 44 ° ·
rain size	• 62011
grain spawn	بدور ال <i>ف</i> طر
grain structure	بسيسة حبيبية
granular	حبيبي
granulate	
granulated peat	خب حبيبي
grape	عنت
grapefruit	لَيْحُونَ الْحَنَّةُ (كَرَيبِ فروتٍ)
(Citrus paradisi Macf.)	
grape hyacinth	سنبسل بري
(Muscari Mill.)	
grape juice	عصير العيتب
grape: phylloxera	حشرة الفَـلُّوكُسرا (على العنب)
(Viteus vitifolii Fitch)	
grapevine	الكترمتة
(Vitis vinifera L.)	
grass	خشيش
grater	ميلشرة
gravel	حصى
gravel culture	زراعة ماثية
gravel soil	تُزْبُهُ حِصْو بِنَّه
	-

great reed	نصب عبدلاق
(Arundo donax L.)	
green apple aphid	مَنُ ۗ التفاح
(Aphid pomi de G.)	
green manure crop	السماد الأخضر
green manuring	التسميد الخُصُرى
green oak totrix moth	عُـثَّةُ البلوط الخضراء
(Totrix viridana L.)	
garden pea	بازلاء
(Pisum sativum L.)	
green - veined white butterfly	فسراشة اللهفت
(Pieris napi L.)	
grey bulb rot (Tulipa)	عفن البصل الرمادي
(Sclerotium tuliparum Kleb.)	
grey garden slug; field slug	بتزاَّاقِ الحَقِيْل
(Arion rufus L.)	
grey mould	العَفَنَ الرمادي
(Botrytis Spp.)	
grey mould (vine)	عَفَنَ العِنتَبِ الرَّمادي
(Botrytis cinerea Fr.)	
grey poplar	حُـورَ ومادي
(Populus canescens (Ait.) Sm.)	
grey thyme	سَعْتَر بَرْي
(Thymus serpyllum L.)	أخدود
groove	
gross weight.	الوزن الاجمالي
281	٧

gross yield	لحاصل الاجمالي
ground elder; gout weed	تشيشة النُّـقـُـر س
(Aegopodium Podagraria L.)	•
ground ivy	أبثلاب أرضي
(Glechoma hederacea L.)	
ground limestone ; agricultural chalk	كيلس زراعي
ground magnesian lime stone	كيلس مغنيزي
groundsel	سَيْخَة (أزهار)
(Senecio vulgaris L.)	
ground water	ياه جوفية
grower	: اوع
growing license	جازة الزراعة
growing method	لمريقة الزراعة
growing period	ئـدَّةُ النمو
growing point; growth tip	ليقمأة النّاميسة
growing power; vitality	حَيَو يِنَّة النَّمو
growing room (mushroom)	نُسُرِفَةٌ الإنماء (زراعة الفط
growing technique	طريقة الزراعة تُسو نُسُرِّفَةُ النمو
growth	ر ئمو
growth chamber	نمُسُرِّفَةُ النمو
growth factor	عاميل أالنمو
growth inhibition	كثبيط النمو
growth reduction	كَمْ لَيْلُ النَّمُو
growth regulating substance	بادة تنظيم النمو

.

```
growth retardant
growth stimulation
growth tip
                                    (١) يرقمة غليظة (٢) فأس كبيرة
grub
grubber
                                    غُوانو ( سماد من طيور بحرية )
guano
guarantee price
gummosis (gherkin)
( Cladosporium cucumerinum Ell.
    et Arth . )
gutter
                                 يَّة ( از هار حولية آلفه َ الجبس )
gypsophila
( Gypsophila L. )
gypsum
                                H
habit of growth
hackling machine
hair root
hairy; pilose; hirsute
hairy bittercress
( Candamine hirsuta L. )
hairy vetch
( Vicia villosa Roth . )
halo blight
( Psodomonus phaseolicoa (Burkh-)
    Dowson
```

283

hamper	ستلكة كبيرة
hand dredge	كر اءة يدوية
handling and packing	تكاول وتنعبشة
hand seed drill	بَلَدْ الرة يدوية َ
hand work	عَـَملٌ يلوي
hard coated	كثيف الطِّلاء
hardening off	تَصَلَّد . تَصَايد
hard fescue	فسأتوكمة طويلة الاوراق
(Festuca longifolia thuill.)	
hardness	صلابية
hard rot and leaf spot	عنقتن الاوراق النبتقتعي
(Septoria gladioli Pass)	•
hardwood cutting	عقله خشبية
hardy	صَلَقْدُ اللهِ
hare	أرنب بري
harrow	معرقة
harrow_tine	سين ُ المعنزَق،
harvest	(١) مَجُصول (٢) حصاد
harvest advancement	تقديم الحصاد
harvest delay	تأخير الحصاد
harvest year	سنة خصاً د يته
hastate leaf	وزقة رُمنَّحيَّة
hatching	تَـُفُقيس (للبيضة او للبرقة)
hawk moth	عشة صقرية
(Sphingidae)	
284	ÀΥ

```
ذعرور
شجرة البُنْدُق
hawthern
( Crataegus Spp. L. )
hazel; filbert
( Corylus avellana L. )
                                          سوسة أوراق المندق اللفافة
hazel leaf roller weevil
(Rhynchites betulae F.)
hazel nut
                                              ذباية البندق المنشارية
hazel sawfly
(Croesus septentrionalis L.)
headed cabbage
( Brassica oleracea c.v. Capitata
    L. )
heading (bulb growing ); flower ( زراعة الابصال )
    removal; deblossoming
                                                     حس کروي
head lettuce
                                                    مدار المحرات
headland (inploughing)
                                           (١) مُعافي (٢) صحَّى
healthy
                                         عَفَنُ القلب ( على الزان )
heart rot ( Fagus )
( Fomes fomentarius (Fr.) kickx )
                                                     خطب القلب
heartwood
                                                    اللوح الحار
heated frame; hotbed
                                               البيت الزجاجي الحار
heated glasshouse; hothouse
                                              البيت الزجاجي الحار
heatetd house; hothouse
                                              خلنج (شجيرة)
heath : erica
(Erica L.)
                                                              V٩
285
```

```
حشيشة المكانس
heather
( Calluna vulgaris Salib. )
                                                       جهاز التدفئة
heating installation
                                                      د من التدفئة
heating manure
                                                    حرارة الاشعاع
heat of radiation
                                        مُخَزَّنَ بالحرارة ( الابصال )
heat stored . ( bulbs )
                                                   معالحة بالحرارة
heat treatment
hedge
                                          فجل الجمل ( عشب طبى )
hedge mustard
( Sisymbrium officinale L. Scop. )
                                                     مقتص السياج
hedge shears
                                          نَوْرَهُ سَنَميَّةً (حازونية)
helicoid cyme (bot.)
                                            رتيبُ الشمس (أزهار)
heliotrope
( Heliotropium L. )
                                   أتُسوغَـة ( اشجار من الصنوبريات )
hemlock
( Tsuga Carr. )
                                                   القينب الأفريقي
hemp , African
(Sparmannia africana L.)
                                   غافث ( عشب من الفصيلة المركبة)
hemp agrimony
( Eupatorium L. )
                                            سَمُنَّة (عثب طبي )
hempnettle; daynettle
(Galeopsis tetrahit L.)
                                                      بتنج اسود
henbane
( Hyoscyamus niger L. )
                                             لاميون ( عشب طبى )
henbit
( Lamium amplexicaule L. )
286
```

hepatica	نُـُقـّار (نبات زينة)
(Hepatica nobilis Mill.)	
herbaceous	مُشْيِي
herbaceous perennial	مُعَمَّرٌ عُشْبِي
herb growing	راعة الاعشاب
herbicide	سبيد الاعشاب
herb patience	مُستاض البَرْ
(Rumex patientia L.)	
herbs , medicinal	عشاب طبية
heredity	روائة
heron's bill	نُرْنُوقِ (نبات من فصيلة الجرانيوم)
(Erodium I' Herit.)	
heterosis ; hybrid vigour	تفوق هنجبني
heterozygote	يجه مخالفة
hibernation	سُبات شتوي
higher plants	لنباتات العليا
high pressure area	يتطقة ضغط مرتفع
hilum	نقير
hirsute	تعتري
hoary	نُبارِي
hoe	بنزت
holding	ىياز ة جــُــوَف
hollow	جنوف
holly	هُشْیِیَّة (شجرة غابات)
(Nex L.)	

hollyhock	خطُّميّ (ازهار)
(Althaea rosea Cav.)	* *
holly leaf miner	فتقاب ورق البكشية
(Phytomyza ilicis Curt.)	
homogenization (Soil)	مُنجانِسَة (التربة)
homozygote	زيجة نقية
honesty	قَدَرَ يَنَةَ (الرَّهار من الفصيلة الصليبية)
(Lunaria L.)	
honey dew	المن العسلى
honey locust	﴿ غلاديشْيَهُ (شَجِرَةُ العَسَلُ)
(Gleditsia triacanthos L.)	
honeysuckle	زهر العسل (ثبات متسلق)
(Lonicera L.)	
horizontally spreading	انتشار أفرقني
hornbeam	نير يبِّة (شُجرة من الفصيلة البلوطية)
(Carpinus betulus L.)	
hornet	زُنْبور
(Vespa crabro L.)	
horn meal	مسحوق القرون
horse chestnut	قــُـســَطل الفــُرَس
(Asculus L.)	
norse manure	زوث الحتيل
norse radish	الشجلل بري الم
(Armoracia rusticana G.M. Sch.)	
horticultural adviser	منوشد بستنة
horticultural centre	المُحَمَّعُ بَسَانِينَ
288	A'S

horticultural lamp	ويطلبناح بأستاني
horticultural school	مدوسة بستنق
horticulture	بستنة
horticulture under glass	بسنتنة البيوت الزجاجية
horticulturist	الختصاصي البستنة
hose.	ينجز طونع مياه
host plant	المشافقة اللعائل
hot air heater	ستختانة هوائية
hot bed; heated frame	اللوح الحاز
hot glasshouse	فيت وجاجي حار
hot water boiler	eLH 2, 38
hot water tank	خزان الماء الحار
hot watetr treatment	المعاملة بالماء الحار
household refuse	تأتفاية منزاية
house leek	مُخَلَّدُةُ السطوح
(Sempervivum tectorum L.)	C
house plant; potplant	نبات منزلي
house sparrow	نبات متزلي عُصِّفور دوري
(Passer domesticus L.)	
hull	غلاف البدرة
humble bee	الدَّبُورِ الطنان
(Bombus Spp.)	
humic acid	حامض دبالي
humiferous layer	طَهَامَة أُدِيالِيَّة
humification	تدَبُّل
289	AY.

	11.3
humus	دُ بال
humus conteint	مُحتَوى الدُّبال
humus formation	تكوين الدبال
hurdle	وَشْيع (سياج موقت)
husks	قُـُشُور
hyacinth	سُنْجُسُل (بصل الزينة)
(hyacinthus L.)	
hybrid	هنجين
hybrid vigour	تَفَوَّقَ الهجين
hydrangea	الفَـدَحيَّة (شجيرة مزهره)
(Hydrangea macrophylla (Thumb.) Ser.)	
hydraulic lift; power lift	وانيعة ماثية
hydrocooling	نبريد ماڻي
hydroponics	زراعة ماثية
hygrometer	مير طاب
hypha (bot.)	خيكة
hyssop	زُوْفا (نبات طبی)
(Hyssopus officinalis L.)	
1	
ice	جليد
iceberg lettuce ; cos lettuce	جاید الحس الطویل کشخاش اسلندی
(Lactuca sativa var. longifolia L.)	
iceland poppy	خشخاش اسلندى
(Papaver nudicaule L.)	
290	,

ice plant ; mesembryanthemum	عُشْية الحليد
(Metsembryanthemum crystallin-	
um L.)	
ichneumon fly	ذُبابة نمسيَّة
(Ichaneumodae)	
illumination	إ ضاءة
illumination period .	ملدة ألاضاءة
imago ; adult insect	حَشْرَةً "كاملة
immature ; unripe	ئج
immunity	مكناعة
impatiens	بَكْسَم (ازهار حولية)
(Impatiens sultani Hook.)	
impermeable ; impervious	كتيم
impoverished soil	تربة منجهدة
improvement	تكحسين
impurity	شائبة
inarching; approach grafting	تطعيم بالإدناء
inbreeding	مُز اوجة الاكارب
incandescent lamp	مصباح متوهيج
incense cedar	أَرْز شيلي
(Libocedrus decurrens Torr.)	
incision	
incompatibility	تنافحو
incubation period	مُدَّةُ الحِكَضائة
indicator = pointer	مشؤكشتر
291	٨٥

indicator plant	النتّبات الدَّليل
indigenous; native	بتلكي . متحتلي
indigo	نبات النيال
(Indigofera L.))	
indirect cost	كُلُّفُة غير مباشرة
indoor forcing	زراعة قتسريتة
infection	عَدْ وَيَ
inferior ovary	متبيض سُفلي
inferior product	متحصول رديء
infestation	إصابة
infiltration	غيئض
inflorescence	(١) إزهار (نوره) (٢)نظام الإرهار
influencing of flowering	حَسْفُرُ الإِرْهَار
infrared	تحت الحمراء
inhibition . growth	مَنْع النمو
inhibitor , growth	مانع النمو
injection	حقثن
injurious animals	حيوانات ضارة
injurious impurities	شكوائب ضارة
ink disease (Iris)	مُرَضُ الاسوداد (على السوسن)
(Mystrosporium adustum Masee)	
inner bark (phloem)	الحاء
inoculation	تَكُفيح مُدُخل حَشَرة باليغة
input	مُدَّخِل
insect , adult	حشرة بالغة
- 292	7.4

insect control	مُكافحة الحشرات
insect damage	ضرر الحشرات
insect feeder	آكيل الحشرات
insecticide	مُبيدُ الحشرات
insectivore	مُفتَّر س الحشرات .
inspection service	مكتب الفحص
inspector	(١) فاحص (٢) مُفتَّشْ
insulating film	رُ عَيِقَة عَازِلَة
insulating material	مادة عازلة
insulation	عَـزْل
intensification	تَشْديد . تَقُوبَة
intensity of lighting	شدّة الإضاءة
intensity of radiation	شُـدَّةُ الاَشعاع
interchangeable	مُتَبادل
intetrcropping	زراعة مُتكاخِلة
intergrafting	تطعيم مُتداخل
intermediate stock	أَصْلُ مُتُوسطٌ
internal breakdown	انحلال داخلي
internode	سنُلاَ مَي
interrupted growth	نمو مُتَقَطِّع
interveinal mosaic	تَبَرْقُشُ بين العروق
involucre	قُناب
ionizing radiation	إشعاع تَـاَيُّني
iris	سروسن
(Iris L.)	
293	٨٧

```
نَقُص الحديد
iron deficiency
                                            عصا الراعي (نبات طبي) .
ironweed
( Polygonum aviculare L. )
irradiation
irrigation
                                                       مُعَدَّات الريِّ
irrigation equipment
irrigation water
                                                               عز ل
isolation
                                                         زُوْان إيطالي
Italian ryegrass
( Lolium multiflorum Lam. )
ivy
( Hedera helix L. )
                                       عَرِطُر (لَقَالَقَي) لَبُلابي الورق
ivy leaved pelargonium
( Pelargonium peltatum Ait. )
                                                 حَبَـق لَـبُـالابِي الورق
ivy leaved speedwell
( Veronica hederafolia L. )
jacket cooling
Jacob's ladder
( polemonium caeruleum L. )
Jam
Japanese azalia
(Rhododendron obtusum (Linoll.)
                                    حب الملوك اليباني ( كَرَّزُ ياباني )
Japanese cherry
( prunus serrulata Lindl. )
                                                                    AA
294
```

```
سقرجل باباني
 Japanese quince
 ( Chaenomeles Japonica Schn. )
 jelly
                                    خُرُ شوف القدس ، = ( طرطوف )
 jerusalem artichoke
 ( Helianthus tuberosus L. )
                                   نترُّجس أسَّلي (نوع من الابصال)
 jonquil
( Narcissus Jonquilla L. )
                                             ارْجُوان (شجرة زينة )
 Judas tree
 ( Cersis Siliquastrum L. )
 juice
 juicy
 june drop
                                       عَرْعَتُر ( اشجار وشجيرات )
juniper
 ( Juniperus L. )
                                                     عثة العرعب
 juniper webber moth
 ( Dicomeris marginellus F. )
                                 K
                                       كينيت ( سماد بوتاسي طبيعي )
 kainite
                                                 الكثرنب المجعد
 kale : kail
 ( Brassica oleracea L. Var.
     acephala )
                                           حرشاء . ( خردل بري)
 kedlock; charlock
 ( Sinapis arvensis L. )
                                                     قابلية الحفظ
 keeping quality
 295
```

```
نخل مُجَعَدً
kentia palm
( Howeia Becc. )
                                                              نــو اة
kernel
                                                            فاصو لباء
kidney bean
( Phaseolis vulgaris L. )
                                                     كُلُو يُّ الشكل
kidney shaped
                                              كبريتات المغنسيوم المائية
kieserite
                                                 حديقة الحضر المنزلية
kitchen garden
                                                      مسرشتة ظهرية
knapsack mistblower
                                                     سكيتن المحراث
knife coulter
                                    عَصا الراعي ( نبات طبي) . بطُّباط
knotgrass
( Polygonum aviculare L. )
                                               عصا الراعي - بتطباط
knotweed
( Polygonum aviculare L. )
kohl rabi ; turnip cabbage
( Brassica oleracea L. var.
    caulorapa )
                                  رانينجية زرقاء (شجرة من الصنوبريات)
koster's spruce
( Picea pungens 'Glauca' ( Regal )
    Beissw )
                                  L
label
labiate
( Labiatae )
labour budget
296
```

labour cost	كُلْفَة العمل
labour force	العيمالة , قوة العمل
labour intensive	تكشف العمل
labour productivity	إنتاجية العمل
labour recording	تسجيل العمل
labour records	سجلات العمل
labour requirement	حاجة العمل
laburnum	آبِنُوس كَاذْبِ (شَجِرةً)
(Laburnum Med.)	
laburnum leaf miner	حفار ورق الابنوس الكاذب
(Leucoptera labornella St.)	5 700
lackey moth	العُشَّةُ الرَّقَشَاء
(Malacosoma neustria L.)	
lady bird	د ُعسونته
(Chrysomelidae)	
lady's mantle	
(Alchemilla vulgaris L.)	و ِشاح السيدة (نبات طبي)
landscape	منظر طبيعي
landscape gardening	تنسيق الحدائق
larch	آرْز ً بِهُ
(Larix Mill.)	
large offset	خيلفة كبيرة
large poplar longhorn	حَشَرَة الحور طويلة القرون
(Saperda carcharias L.)	
large rose sawfly	ذبابة الورد المنشارية
(Arge rosae L.)	
297	41

large white butterfly	اشة الكُرُنب البيضاء
(Pieris brassica L.)	
large willow aphid	ن " السَّصَفَصاف
(Tuberolachnus salignus Gmel.)	
larkspur	ننقار القُبُرَّة (ازهار شنوية)
(Delphinium L.)	
larva	رً قانة
larvicide	بُبِيدُ ۗ الْيَرَ قات
lateral branch	يُصْنُ جانبي
lateral root	نَذُرٌ جانبِتَيَ
lateral shoot	تُسْلُوج جَانْبِيَ
latex	تَليب ثباتي
lath house	ـُـانَّـة
latin square	حرَبَّع لاتيني
lattice girder	ارضة شبّكيّة
lavender	ئر امي
(Lavandula L.)	
lawn	رَجُ '
lawn broom	كُنْسَةُ المرج
lawn mower	مَزَّ ازَةً للرج
lawn rake	شطُ المرج
lawn sprinkler	برَّشَّةٌ المرج
layer	ر ْقيدَة
leaching	يَــشُ ل
lead arsenate	ررنيخات الرصاص
298	

leader shoot	العُسلوج السائد
leadwort	حتشيشة الأسنان
(Plumbago L.)	
leaf analysis	تحليل الاوراق
leaf and pod spot (pea)	تَجَقُّع البازلاء
(Ascochyta pisi Lib.)	
leaf axil	إبسط الورقة
leaf base	قاعدة الورقة
leaf beetle	د عُسُونَة
(Chrysomelidae)	
leaf blight (Cydonia)	الفئحية أوراق السفرجل
(Diplocarpon maculatum)	• 14
leaf blight (Populus)	لفُحّة أوراق الحور
(Marssoniana spp.)	
leaf blight (Thuja)	لتفحة أوراق الثويا
(Didymascella thujina (Durand) Maire)	
leaf blister mite	حملتم بثثور الاوراق
(Phytoptus Spp.)	
leaf blotch (Aesculus)	تَبَقُّع اوراق العتَسْطل الهندى
(Guignardia aesculi (Peek) Stew.)	
leaf bud	بُرْعُسُم ورقي صُبُسًار ورقي
leaf cactus	صُبِّار ورقي
(Epiphyllum Haw.)	
leaf curl (cherry)	تَجَعَثُد اوراق حب الملوك
(Taphrina cerasi (Fuck) Sad.)	
299	17

leaf cutting	عُنقُلتة ورقبة
leaf damage	تضرر الاوراق
leaf disease (Platanus)	مرض أوراق الدُّلْب
(Ganomonia eeneta (Sacc. et Speg. Kleb.)	
leaf drop	تساقط الاوراق
leaf eating weevil	سوسة الاوراق
(Phyllobius oblongus L.)	
leafless	عديم الاوراق
leaf margin	حافية ُ الورقة
leaf miner	حَفِّـار الورق
(Phytomyza Spp.)	
leaf - mining midge	ذبابة حفار الورق
(Dasyneura Spp.)	
leaf mould (tomato)	بياض اوراق الطماطة
(Gladosporium fulvum Cooke)	
leaf roll (potato)	التفاف اوراق البطاطة
leaf roller moth	ءُئُثَّة لفافة الورق
(Torlicidae)	
leaf - rolling rose sawfly	ذبابة ورق الورد المنشارية
(Blennocampa pusilla Klug)	
leaf scar	نَدَبُ الورق
leaf scorch (rosa)	سَفَعُ ورق الورد
(Phyllosticta rosarum)	
leaf scorch (strawberry)	سَفَع ُ ورق توت الارض
(Diplocarpon earlianum (Ell. et Everth.) Wolf)	

300

9.8

leaf shape	شَكَنْلُ الورقة
leaf spot (Apium)	تتبتقشع أوراق الكترنيس
(Septoria apli - gra	
leat spot (Beta)	تَبَكَتُ مُ أُوراق الشوندر
(Ramularia beticola	Fautr. et
lamb.)	
leaf spot (Dahlia)	تَبَعَثُع أُوراق الداليا
(Entyloma daliae S	
leaf spot (Dianthus	تَبَقَنْع أُورِاق القَرَنْفُل
(Septoria dianthi De	
leaf spot (Prunus)	تبتقشع أوراق الإجاص
(Phloeosporella pali	
leaf spot (Spinacia	تَبَقَتُع أُوراق الإِسفائاخ (
(Cladosporium mac	rocarpum
Preuss.)	
leaf spot (strawberr	تَبَقَتْع أُوراق توت الأرض (y
(Mycosphaerella fr.	agariae (Tul.)
(Lindau)	
leaf stalk	عُسنُدُّقُ الورقة
leaf surface	سَطِّح ُ الورقة
leaf tip	كرف الورقة
leaf tissue	نسيج الورقة
leaf vegetables	خَصَراوات ورقية
leaf weevil	سوسة الورق
(Phyllobius urticae	de G.)
301	90

leafy gall	بشرة ورقية
(Corynebacterium fascians (Tilf, Dows.))
leek	كُـرِّاتْ
(Aliam porrum L.)	12.54.100
leek moth	عُشَّةٌ الكُرَّات
(Acrolepia assectella Zell.)	
legume	نَرْنَ (ثَمْرَةَ الفَصياةِ الْفَرَرْنَبِيَّةً)
legumes	لْقَرَّنِيات (محاصيل تنتمي الى الفصيلة
	القرنية)
leguminous plants	باتات قرنبية
lemon	تَيْنُون -
lemon tree	شجرة اللَّيمون
(Citrus lemonia Osbeck)	1100
lengthening of daylight	طالة الإضاءة
lenticel spot	لُفْعَة عُدْ يُسْبِيَّة (تكون على سوق
	النباتات)
leopard moth	مُثَّة ساق التفاح
(Zeuzera pyrina L.)	
lettuce	خس
(Lactuca Sativa L.)	
lettuce mosaic	تَبَرُقُشُ الحس
lettuce root aphid	تن" جذور الحس
(Pemphigus lactocarius L.)	
level	يتساب
life cycle	ورة الحياة
302	

light absorption	متصاص الضوء
light deficiency	كشص الضوء
light deficient	ناقيص الضوء
light distribution	نوزيع الضوء
light fittings	نركيبات الضوء
light intensity	شد ة الضوء
ligulate ray flower	زهرة شعاعية مكستنة
lilac	لَبُلْدُك
(Syringa L.)	
lilac leaf minor	حَفَّـار أوراق اللَّيْـلْلَك
(Xanthospilapteryx syringuella F.)	
lily	زنبتق
(Lillium L.)	
lily beetle	خُنْفُساء الرَّنبق
(Crioceris lilli Scop.)	
lily disease	مرض الزنبق (فنطري)
(Botrytis elliptica (Berk.) (Cke.)	
lily of the valley	زنبتق الوادي
(Convallaria majalis L.)	
lime	كيلس
lime marl	طين كيلسبي
lime stone	حجر الكلس
lime sulphur	كبئريت كالمى
lime tree	ليمون البصرة
(Citrus aurantifolia)	
303	4,

```
linden
 (Tilia L.)
 linear
 ling
 ( Calluna Salisb. )
 liquid manure
                                     فَرْش ( من مواد نباتية او حيوانية )
 litter
 loam soil
 lobe (bot.)
                                                      لوبيائية (أزهار)
 lobelia
 ( Lobelia L. )
                                                    نبات النهار الطويل
 long - day plant
longhorn beetle
 ( Cerambycidae )
 longitudinal growth
                                                        ير قالة ذارعة
 looper caterpillar
 ( Geometridae )
                                                كاشم ( نبات طبي )
 lovage
 ( Levisticum officinale Koch )
 love - in - a - mist
 ( Nigella damascena L. )
                                                          تلكف البرد
 low temperature breakdown
 lucerne = alfalfa
 ( Medicago sativa L. )
                                     حَشَيْتُهُ ۗ الرُّقَة (نبات طبي وللزينة )
 lungwort
 ( Pulmonaria L. )
  304
```

lupin	تُرْمُسُ (ازهار ومحصول)
(Lupinus L.)	
lux - meter	ميقياس الإضاءة
	M
maggot	يبرقانة غليظة
magnesium deficiency	نقص المغنسيوم
magnolia	مَعْمُ ولْپُـة (اشجار وشجيرات زينة)
(Magnolia L.)	
magpie	عقعتى
(Pica pica L.)	
mahonia	ما هوڻيَّة (شجرة زينة)
(Mahonia Nutt.)	
maidenhair fern	كُزْبْرَةُ البِئْر (نبات زينة من
(Adiantum L.)	السرخسيات)
maidenhair tree	شجرة العذراء
(Ginko biloba L.)	
main branch	فترع رئيس
main bud	برعم رئيس
main lead	غُصن رئيس
main root	برعم رئیس غُصن رئیس جذر رئیس ساق رئیسة
main stem	ساق رئيسة
malformation	تَشَوُّهُ
mallow	خ ُبِدًّاذِ
(Malva L.)	
305	4.0

mammoth tree	الشجرد العملاقة
(Sequois gigantea DC)	
manganese deficiency	نتقاص المنغنيز
manner of growth	طبيعة النمو
manure ; dung	د متن
manure fork	شُـُوْكَـةُ ۗ الله مِـتن
manure heap ;	كَوْمَةُ الدُّمَّن
manure pile	كومة الدمتن
manure shredder	مُفتيِّتَة ُ الدَّمَن
manure spreader	ناثيرَة الدُّمِّن
manure turner;	قَالاً بُدَة " الله من
composting machine	
manuring	تَكَدُّمين
maple	قَيْقُتُب (اشجار وشجيرات زينة)
(Acer L.)	
marginal costs	تكاليف هامشية
marginal holding	حريازة هامشية
marginal utility	مَنْفَعَة " هامشية
marguerite	أَقْحُوانُ المرُّوجِ
(Chrysanthemum leucanthemum L.)	
marigold	آذریون (أَرْهَار شَتُويَة)
(Calandula L.)	
maritime pine	صنوبر بحري
(Pinus pinaster Ait.)	
306	1

plant louse	مَن النباث
plant nutrition	نَعَنْدَ بِسَهُ ۖ النبات
planting out	الغرس في المكان الدائم
plant tub	حَوْض النبات
plastic film	رُمْسَيْقَة اللَّدائين
plastic mulch layer	فَرَّشُ ۚ اللَّدَائِينَ
plastic pot	أصيص اللهدائين
ploughing in	طَمَرٌ" بالحراثة
ploughing up	قتلثع بالحراثة
plum fruit moth	عُثُمَّة ثمار الإجَّاص
(Enarmonia funebrana Tr.)	
plum leaf mite	حَلَـم اوراق الإِجَّاص
(Vasates fockeui Nal. et Trt.)	
plum sowfly	دْبَابَةِ الإِحِـَّاصِ المنشارية
(Hoplocampa flava L.)	5
plum tree	شجرة الإجاس
(Prunus domestica L.)	
plumule	رويشه
pod = legume	قَرُّنْ (ثمرة الفصيلة القرنية)
poinsettia	نجم الميلاد (بنت القنصل)
(Euphorbia pulcherrima Willd.)	
poison	1
polder	أرض مستقلكحة
pole	(1) soce (Y) calas
pollen	لتقاح
322	rii

```
مرد قوش (نبات عطري وطبي)
majoram
( Majorana hortensis Mnch. )
market garden
marl
marly soil
marmalade
marsh horsetail
( Equisetum Palustre L. )
marsh mallow
( Althaea officinalis L. )
                                                آذر يون المستنقعات
marsh marigold
( Caltha Palustris L. )
                                حشيشة الحروح المائية (نبات طبيي )
marsh woundwort
(Stachys Palustris L.)
                                                 وتشاد المشقعات
marsh yellow cress
           islandica (Oeder)
( Rorippa
    Barbas )
mass selection
maturity
mayweed; camomile
( Matricaria L. )
                                                    حشيش المرج
meadow fescue
( Festuca pratensis Huds. )
meadow fox tail
( Alopecurus pratensis L. )
                                  نتماءة (عشب من الفصيلة الحوذانة)
meadow rue
( Thalictrum flavum L. )
307
                                                            1.1
```

meadow saffron	خَمَل (ابصال و ثبات
(Cholchicum autumnale L.)	طبي)
mealy bug	بكق د تيقي ا
(Phenacoccus Spp.)	
medicinal herbs	أعشاب طبية
mediterranean fruitfly	ذُّبَابَة فَاكَهَة البحر المتوسط
(Ceratitis capitata wied.)	
medlar tree	زُعرور ألماني (فاكهة تشبه النفاح الصغير)
(Mespilus germanica L.)	
melon	بطيخ
(Cucumis melo L.)	
meristem	نآسيج إنشائي
mesembrianthemum	غاسول
(Mesembrianthemum L.)	
mesh	مُشْبَلَك
metamorphosis	(١) استحالة (٢) تَحَوَّرُ
michaelmas daisy	نجمية
(Aster Spec.)	
microclimate	المُذاخ الموقعي
microscopic	ميجهري
midrib	النَّضلَع الوسطى (في ورقة النبات)
mignonette	خُرُ امی (ازهار شتویة عطریة)
(Reseda odorata L.)	
mildew	مرض البياض (فطري)
milfoil	أخيليَّة ألفية (عشب مزهر عطري)
(Achillea millefolium L.)	30-20-0
	7 - 1.

mimosa	نَنْط (أشجار وشجيرات)
(Acacia Spec.)	
minimum temperature	رجة الحرارة الصغرى
mistblower	رَ ذُ أَة
mistleloe	بْـنَّى ﴿ نَبَاتَ مُنْطَفِّلَ يَنْمُو عَلَى يَعْض
(Viscum album L.)	الاشجار)
mist propagation	كثار رذاذي
mite	نآئم
(Acarina Spp.)	
mobile glasshouse	بت زجاجي مُتَنَقَلُ
mock orange	برثقال الكاذب (شجيرة زينة)
(Philadephus L.)	
modification	نحَـوْر . تحوير
moisture content	للمحذوى الرطوبة
moisture deficiency	تمتص الرطوبة
moisture retention	لإحتفاظ بالرطوية
moisture shortage	تقص الرطوبة
mole cricket	كاروب (حشرة)
(Gryllotalpa gryllotalpa L.)	
molybdenum	وليبدينوم
monkey flower	هرة القرد
(Mimulus L.)	
monkshood	پیش (نبات مزهر وطبي)
(Aconitum L.)	
monoecious	حادي المتسكن
monopetalous	تتحييد البذلات
309	1.

moor , peat	مَخَدُّة
morello	جب الملوك الحامض
(Prunus cerasus L.)	
moorning glory	قناديل
(Ipomoea purpuraea L.)	
mosaic disease	مرض النَّبَرُّ قُنْش
moss peat	خُتُ الطُحِلُب
mother bulb	البَصَلَة ُ الأُمْ
mother plant; stock plant	الأصل
motor hoe	عازقة آليَّة
motor mower	محتشَّة آليَّة
motor sprayer	مُ شَدِّةً ٱلنَّهُ
	2 To 2 1 1 2 1 1
mottled umber moth (Erannis defoliaria clerck)	الحصة المبعدية

mottling	ببتع
mouldboard plough	ميحوات فيالاب
mould disease	مرض العبية ونة
mountain ash	دَرُّدار جبـلي
(Sorbus aucuparia L.)	
mountain cranberry; cowberry	عنب البقر
(Vaccinium vitis - idaea L.)	
mountain currant	ريباس جبلي (شجيرات مثمرة)
(Ribes alpinum L.)	
mountain laurel	غار جبلي
(Kalmia L.)	
310	1.1

mountain pine	صنوبر جبلي
(Pinus mugo Turra)	9.72
mouse - ear chickweed	عُشْبَـة الطيَّـور
(Cerastium holostelodes Fr.)	
mower	منت
muck	نَسِيْكَةَ (روٹ متخمر)
mulberry tree	شجرة التوت
(Morus L.)	
mulch	فترش
mullein	أذن الدنب
(Verbascum L.))	
multi furrow plough	عراث مُتَعَدُّد السكك
multilocular (bot.)	منعدد الحجرات
multiplication	تكاثر
mummy disease	تَخَفَّنُ الثمار
muriate of potash	كلىوريد البوتاسيوم
mushroom die back	موت اطراف الفيطير
mushroom spawn	أهداب الفيطر
mussel scale	الحشرة القشرية المحاريَّة
(Lepidosaphes ulmi L.)	
must	عصير العنب (قبل التخمر)
mutant	طأفير
mutation	طقشرة
mutation breeding	تربية بالطفرة
M - virus disease (potato)	الحُمّة م (على البطاطا)
311	1.0

```
نُمُو الاهداب ( زراعة الفطر )
mycelium - growth
myrtle
( Myrtus communis L. )
                                 N
narcissus
( Narcissus L. )
narcissus bulb fly
( Lampetia equestris L. )
                                       أبو خنجر ( نبات مؤ هر مداد )
nasturtium
( Tropaeolum L. )
naturalization
                                       تَعَفُّنَ العنق ( على البصل والثوم )
neck rot ( allium )
( Botrytis allii Munn. )
necrosis
nectar gland
needle shaped ( bot. )
                                                 مسيد الديدان الثعبانية
nematocide
                                                        دودة ثعبانه به
nematode
                                      تَعَرُّق ( نظام العروق في الورقة )
nervation
                                              قُراص (عشب طبي )
nettle
(Urtica L.)
                                                       صقيع ليلي
night frost
night soil
                                                      نقص النتروجين
nitrogen deficiency
                                                      تثبيت النتروجين
nitrogen fixation
312
                                                                  1.7
```

nitrogenous fertilizer	سماد نتروجيني عُـقــُـدــُة
node (bot.)	
nodule bacteria	جراثيم عُسُقَد بِيَّة
noxious animals	حيوانات ضارة
nucleus	نواة
nursery	متششتل
nursery bed	متر"قسد المشتل
nursery stock	غيراس المشتل جَـُـوْزَة
nut	جَـَـوْزَة
nut gall mite; filbert bud mite	حكتم بشرعهم البُنْدق
(Phytoptus avellanae Nal.)	
nutrient medium	وسط غيذائي
nutrient solution	متحشلول غيذائي
nutrition	ثغذية
nutritive value	قيمة غردائية
0	
oak	تــــُـ ط
(Quercus L.)	
oblong leaf	ورقة منطيلة
off flavour	عديم الطعنم
offset	خَلْفُ
offset bulb	بتمثلة خكثف
oleander; rose bay	دفل
(Nerium oleander L.)	9
313	1.4
Ċ10	L qe gb

olive green mould	العَـَفَـنَ الاخضر (على الزيتون)
(Chaetomium olivaceum)	
onion	بتصتل
(Allium cepa L.)	
onion fly	ذُ بابعة البصل
(Hylemya antiqua Meig.)	
onion harvester	حاصدة البصل
onion set	ب-صيلات
opposite leaves	أوراق متقابلة
opuntia	التين الشوكى
(Opuntia (Tourn.) Mill.)	
orache	قنطنف
(Atriplex L.)	
orange tree	شجرة البرتقال
(Citrus sinensis Osbeck)	
orchard	بستان الفو اكه
orchid	ستحثلب
(Orchis)	
organic manure	سماد عُصْو ِيُ
organic matter	ماده عُنْضُو يَّة
organism	كالدن حمَى ً
oriental poppy	خَيْشُخاشُ شَرَقييُ
(Papaver orientale L.)	<u> </u>
original sesds	بذور الاصل
ornamental garden	حديقة زينة
ornamental plant	نبات الزينة
314	1.4

ornamental shrub		شجيرة زينة
ornamental tree		شجرة زينة
osmosis (bot.)		تنافد
outdoor crop		محصول خارجى
oval		بيضي
ovary		مبيض
ovate		بیضی
overcropping		فَرْطُ ۗ الزرع
over - ripe		فتراطأ النشب
ovicide		مبيد البويضات
ovipositor		مسرز
ovule		بينضة
oxalis ; woodsoril		حسان
(Oxalis L.)		0
oyster - shell scale		الحشرة القشرية المحارية
(Quadraspidiotus	ostreaeformis	
(Curt.))		
	р	
packing		تعبثة
packing shed		سقيفة تعبئة
packing station		مركنز تعبثة
palatibility		استساغة
palm - tree		غاخن
(Phoenix)		
palmate (bot.)		كفيي
315		1.9

palmatipartite leaf	ورقة كفية مُشرَّمَة
panicle	عنقود زهري
pansy	زهرة الصورة
(Viola tricolor L.)	
pappus	مظلة
parallel veined	تآمرأق منتواز
parasite	طنفينلي
parasitic plant	نبات طُنُّ فينُلى
paring off turf	قص" الثيل
park	مُتَنَزَةً
parsley	بقدونس
(Petroselinum sativum Hoffm.)	
parsnip	جزّر أبيض (خضرة جذرية)
(Pastinaca sativa L.)	
passion flower	زَهْـرَةُ الآلامِ
(Passiflora Juss.)	
pathogenic	مُسُورِض
pattern of damage	نميط الضرر
pea	پاز لاء
(Pisum sativum L.)	
pea leaf weevil	سوسة اوراق البازلاء
(Sitona lineatus L.)	
pea aphid	من" البازلاء خُنْفُساء البازلاء
(Acyrthosiphon pisum Harris)	
pea beetle	خنفساء البازلاء
(Bruchus pisorum L.)	
316	11

pinnate leaf	ورقمة ريشية
pinnately lobed leaf	ورقمة ريشية النفصيص
pinniveined leaf	ورقمة ريشية العروق
pip = kernel	نواة (في البدرة)
pistil	ميدكنسة
pith	لُب
plantain lily	زنبق النهار
(Funkia Spreng.)	
plane tree	د'لب
(Plantanus L.)	
plantain	ليسان الحسّمـ (عشب طبي)
(Plantago L.)	
plantation	مزرعة أشجار
plant border	حاشية لباتية
plant breeder	مُرْبِي نبات
plant breeding	نَرْبُرِيتَةُ النبات
plant density	كَنَافَة ' النبات
plant disease	مرَضُ النبات
plant hole	الفُقُرَّة (حفرة الغرسة)
planting	غيرس
planting distance	فاصيلة والغرس
planting scheme	خيطتة الغرس
planting season	متوسيم " الغرس
planting space	فاصلة ُ الغرس
plant kingdom	عدّالهم النبات
321	110

peach aphid	من الختوخ
(Myzus persicae Sulz.)	
peach tree	شجرة الحوخ
(Prunus persica L. Batsch)	
peach twig borer	حفأر غُصن الحوْخ
(Anarsia lineatella Zoll.)	
pea cyst nematode	ديدان البازلاء الثعبانية
(Heterodera goettingiana Liebsch)	
pea harvester	حاصدة البازلاء
pea midge	ذبابة البازلاء
(Contarinia pisi winn.)	
pea mosaic	نَــَبَــُـرُ قُــُش البازلاء
pea moth	عُشَّةٌ البازلاء
(Laspeyresia n.)	
pear	كششراة
pear - bedstraw aphid	مَنَ الكمشرى القَشي
(Sappaphis pyri Fonsc.)	
pear blight	فة الكمثرى
(Micrococcus amylovorous)	
pear - grass aphid	مَنَ الكمشرى الحشيشي
(Longiunguis pyrarius Pass.)	
pear leaf blister moth	عُنُثَّة بثور أَوراق الكمثرى
(Leucoptera scitella Zell)	
pear leaf midge	ذبابة اوراق الكمثرى
(Dasyneura pyri Bouche)	. 1 1.
pear midge	ذبابة الكمثرى
(Contarinia pyrivora Riley)	
317	11

```
ذبابة الكمثرى المنشارية
pear sawfly
( Hoplocampa brevis Kl. )
                                                 برغوث الكمثري
pear psylla
( Psylla pyricola Forst )
                                                    شجرة الكمثري
pear tree
( Pyrus communis L. )
peat
peat bog
peat compost
pea thrips
( Kakothrips robustus (Uzel ) )
peat litter
peat - moor
peat moss; sphagnum
peat pot
pea tree
( Caragana )
peat soil
pedicel = pedicle
peel
peony
( Paeonia L. )
peppermint
( Mentha piperita L. )
percolation
perennial
                                                               111
318
```

perennial ryegrass	نُصَيِّلُهُ . زوان مُعَمَّرُ
perfoliate leaf	ورقة متغفوبة
pergola	عريش
perianth	غلاف الزهرة
periodicity of irrigation	وبة السقي
perishable products	ستجات سريعة النلف
periwinkle	رهرة العيناق
(Vinca L.)	
perpetual flowering	دائم الإزهار
perpetual fruiting	دائم الإثمار
pesticides	تُبيدات الآفات
petal	ورقة تُويَّجيَّة
petiolate leaf	ررقة مُعَنَّقَة
petiole	مُنْتَقُ الورقة
petty spurge	بُـينـة
(Euphorbia peplus L.)	
petunia	رَهْسرة البوق
(Petunia Juss.)	
phacelia	بنبثة
(Phacelia Juss.)	7.00
phenotype	تَمَط ظاهري
phlox	لَبُسَ
(Phloz L.)	4.12
phosphatic fertilizer	سماد فوسفائي ئناويـــَـة ضوئـة
photoperiodicity	لناوبلة ضوئية
319	11

hotosynthesis	التركيب الضوئي
phyllopodium (leafbase)	قاعدة الورقية
phyllotaxis	تكرثيب الاوراق
physiogenic	بيثي المنششأ
physiology	عِلْمٌ الوظائف
phytophthora fruitrot	عَـَفَـنَ ثمار التفاح
(Phytophthora cactorum (Leb. et	
Cohn) Schroet.)	
picking	جَنْـي ، فَطَفْ
picking basket	سَلَّمَةُ الْجِنْبِي
picking bucket	دَلُو ُ الجنبي
picking platform	مينصَّة الجنبي
picking season	مَوْسيمُ الجنبي
picking stand	مِنْصَّةُ الجنبي
pickles	مُخلَلُّلات
pilose = hairy	شعري
pinching	قترمط
pinching out shoots	قررط العساليج
pineapple	أنكاس
(Ananas comosus L. Merr.)	
pine sawfly	ذبابة الصنوبر المنشارية
(Diprion pini L.)	
pine weevil	سوسة الصنوبر قرنفسُل ريشي
(Hylobius abietis L.)	1.000
pink = feathered pink	قرنفل ريشي
(Dianthus plumarius L.)	
320	118

pollen germination	إِنباتُ اللَّـقاح
pollen grain	حَبَّةُ اللَّـقاحِ (غُـُبارِ الطلع)
pollination	تكثقيح
polypetalous	مُتَعَدَّدُ اوراق التوبيج
polypodium	خنشار
(Polypodium L.)	
polysepalous	مُنتَعَدُّد أوراق الكأس
pome	ثمَرة تفاحية
pomegranate tree	شجرة الرمـــّان
(Punica granatum L.)	
pond	بير ْكَة
рорру	تحــُشخاش
(Papaver L.)	
pores	مسام
pore space	حَيِّزُ مَسامي
porosity	مسامسية
porous	مسامتى
position of a crop	حال المحصول
potting	زرع الأصبص
potash fertilizer	سماد يو تاسي
potassium deficiency	زرع الأصيص سماد بوتاسي نقص البوتاسيوم
potassium fixation	تثبيت البوتاسيوم
potato aphid	مَن البطاطة
(Macrosiphum euphorbia Thos.)	. 0
potato mosaic	تبكر قنش البطاطة
323	117

potato cyst nematode	دودة البطاطة الثعبانية المُكَيِّسة
(Heterodera rostochiensis)	
potato digger	قلاعت البطاطة
potato planter	زارعــة البطاطــة
potato scab	نَبَقُّع البطاطة
(Streptomyces scabies (Thaxter))	
potato sorter	فاريزَةُ البطاطــة
potato stem mottle	تبقع ساق البطاطمة
potato tuber - rot nematode	ديدان تتعفن البطاطة الثعبانية
(Ditylenchus destructor Thorne)	
pot ball	مُدَرَّةُ الأصص
pot plant	نبات الأصص
potting compost	دَمَانَ الأصص
pot tray	صينيَّة الأصص
poultry manure	ديمتن ُ الدواجن
powdery mildew	البياض الدقيقي
(Sphaerotheca macularis Spp. ;	
Oidium Spp.)	
powdery scab	نبتقنع دقيقي
(Spongospora sublerranea (Wallr.)	
Lagerh.)	
power-driven knapsack duster	مُعَفَّرَة ظهريَّة آليَّة
power-driven knapsack mistblower	مينْضَخَة ظهريَّـة آليَّـة
preceding crop	المحصول السابق
precocity	نبكير
precooling	قبل التبريا
324	11

pre - germination	قبل الاثبات
prematurely ripe	نُصْع مَبَكِّر
pre - packing	قبل التَّعْبِيئة
preservation	حف ظ
preservative	مادة حافظة
preserved fruit	فاكهة محفوظة
preserver	حافظ
preserves	مُرْيَيَات
preserving industry	صناعمة المحفوظات
presowing application	عَــمَــــــــــــات قبل الزراعــة
prickly	شوكى
pricking out (transplanting)	شتثل
primrose	زهرة الربيع
(Primula L.)	
privet	ياسَم (شجرة زينة وسياج)
(Ligustrum L.)	
privet hawk moth	عُثَّة الياسم الصَّقشريَّة
(Sphinx ligustri L.)	
proceeds	عائدات
procumbent	مُنفُنتَرِش (للنبات) مانا الانتا-
production means	وسائل الإنتاج إنتاجيــــة
productivity	إ نتاجيــَة
progeny	تَسْل
propagating house	بیت التکاثر تکاثر
propagation	تكاثر
325	111

protundry	تبكير المثير
protection	و قالة
protectants	و أقيات
protogyny	تبكير الأُنوثة
pruinose	مُعْبَرُ
pruning	تقاليم
pruning knife	مشدنب
prunings	فُلامَـة
pruning saw	مينشار " التقليم
pruning shears	مقص التقليم
pseudo fruit	ثُمَرَة كاذبة
pubescent	ز ِّغب
puckered	مُجَعَدُ
pulp, fruit	لُبُّ الثّمرة
pulse beetle = seed beetle	خُسنَفُساء البقول
(Bruchus Spp.)	
pulverizing	ستحق
pumping station	محطَّة الضَّخ ّ
pumpkin	يتقاطين
(Cucurbita maxima Des.)	
pupa	عذراء (من اطوار الحشرات)
pure culture	مُسْتَنْبُت نقي مَعْجون
puree = paste	متعشجون
purity	نقاو ة
326	,17.

```
التَّبَقُّع الارجواني ( على العلَّيق )
purple blotch ( blackberry )
( Septocyta ramealis Sacc. )
                                              قَيْثُقَب ياباني آرجواني
purple japanese maple
( Acer palmatum cv. Atropurpur-
     eum )
purslane
( Portulaca oleracea DC )
putrefaction
putrid = rotten
pyramid holly
( Ilex aquifoliam L. cv. (pyramid-
    alis))
pyrethrum
(Chrysanthemum coccineum
    Willd. )
                                Q
quality grading
quality inspection
quality norm
quality sorting
quarantine
queen bee
quick freezing
quicklime
quince
( Cydonia vulgaris mmill )
327
                                                               171
```

**	
raceme	آنورة عنقودية
radish	فسُجسُل
(Raphanus sativus L.)	
raffia	نخيل الألياف
(Raphia spp.)	
rake	مِلْمَتُ ، مُشْطُ الحدائق
ramification	تَـفَرُع (للأغصان)
random sample	عَسَّنَــَة عشوائية . أنموذج عشوائي
random sowing; Scattering	بيذار عشوائي
ranunculus	حَـوْدَان (ازهار)
(Ranunculus L.)	
raspberry	تُوتُ العُسُلْيق
raspberry aphid	مَّن * العُسُلِّيق
(Aphis idaei v.d. Goot)	
raspberry beetle	خُـنــُــــــــــــــــــــــــــــــــ
(Byturus tomentosus de G.)	
raspberry bush	شجيرة العُسُلَسِق
(Rubus idaeus L.)	
raspberry cane midge	ذُ بابـة العـُــــــــق
(Thomasiniana theobaldi Barness)	
raspberry leaf and bud mite	حتلتم العُلتيق
(Phyllocoptes gracilis Nal. ; Aceria	U.K)
rate	مُعَدُّل
rate of germination	متعتداك الإنبات
ratsbane	مُعدَّل مُعدَّل الإنبات سُع ُ الجُرُذان سُع ُ الجَرُذان
328	177

```
ray blight ( chrysanthemum )
                                       الافة الشعاعية (على الاقحران)
( Didymella ligulicola )
                                   زُ مُسرَةً شعاعية (في الفصيلة الكية)
ray floret
reaping
receptacle (bot.)
                                                  مُنتَح (وراثه)
recessive
                                             حكتار البرعم الاحمر
red bud borer
(Thomasiniana oculiperda Rubs.)
red cabbage
( Brassica oleracea L. c.v. Rubra
    Dce. )
red clover
( Trifolium pratense L. )
red oak
( Quercus rubra L. )
red pepper
( Capsicum annuum L. )
red poplar leaf beetle
( Melasoma populi L. )
redshank; willow weed
( Polygonum persicaria L. )
                                              التحلتم العنكبوتي الاحمر
red spider mite; two spotted spider
    mite (US)
(Tetranychys urticae Auct.)
reed
( Phragmites communis Trin )
329
                                                                177
```

reed mace	ذنب الهر (ثبات مائی)
(Typha L.)	٠٠, ٠٠, ٠٠, ٠٠٠
regal lily (Lilium regale Wils.)	رجبي
regal pelargonium (Pelargonium grandiflorum willd.)	'غـر°نوقي
relative humidity	الرُّطوبة النُّسبية
remedy (disease control)	عرالج (مكافحة الامراض)
renewed growth	مُمَّوَّ مُسْتَجَدُدُد
reniform; kidney shaped	كُـُـلُـّـوي الشكل
research	بَحْث
research station	مُحَطَّة أبحاث (بُحوث)
research worker	باحيث
respiration	تَسْتَفُسِين
restoration, orchard	تجديد البستان
retard in growth	عوق النموّ
retarded bulbs	أبصال متعتوقتية
rhizome	ساق ارضية
rhubarb	ر او کند
(Rheum officinale)	
ribbed	منعترق
riddle	غير بال
riddling screen	مُعتَرَّق غــر بال شبكة الغربلة
ridge	متثن
ridged bed	ومصطبة
ridged cucumber; gherkin	خيار مُـُضَّلَّع
330	145

ridge culture	زراعة المتون
ridger	محراث المتنون
ridging	إقامة المتون
ringing	تسحليق
ring spot (Brassica) (Mycosphaerella brassicola Ces. et	بُقْعَمَةٌ حَلَقَرِيَّةً (على الكُرُنُب) (De Not.)
ring spot (Dianthus) (Didymellina dianthî c.c. Burt)	بُقُ عَـَة حلقية (على القرنفل)
ring spot (Endive) (Marssoniana panattoniana (Berl.)	بُقْعَــَة حلقية (على الهندباء) • Magn.)
ripeness	تضفع
ripening room	غُرُ فَدَ الإنضاج
rock garden	حنديقة صخرية
rockplant	ئبات المرتفعات
rodents	قسوارض
rogue	غَـريب (نبات يختلف عن الصنف)
roguing	إزالة الغريب
roller conveyor	حيزام ناقىل
root	آجــــــــــــــــــــــــــــــــــــ
root ball	أمدارة الحذور
root bud	بُرْعُمُ جَدَّرِي
root cap (bot.)	قَلَنْسُوَةُ الْحُذَر
root collar; root neck	عُسنُسِينُ الجذر
root cutting	عقلة جذرية شعيرات جذرية
root hairs	شعيرات جذرية
331	150

rooting	تجلير
rooting bed	مكر قكد تجذير
root knob nematode	ديدان العقد الجذرية الثعبانية
(Meloidogyne spp.)	
root lesion nematodes;	ديدان الجذور الثعبانية السائبة
free living eelworm	
(Pratylenchus spp.)	
root pattern	نكماط الجذور
root penetration	اختراق الجذور
root rot	تعتفان الحذور
(Cylindrocarpon radicicola Wr. ;	
Pythium ultimum Trow.)	
rootstock	لأصل (الذي يُـطعم عليه)
root sucker	شطاء جذري
root system	المجموعيه الحذرية
rose bush	شجيرة الورد
(Rosa L.)	
rose leafhopper	نَـفُـّـاز الورد (حشرة)
(Typhlocyba roae L.)	
rose mallow; china rose	لخيطسي
(Hibiscus L.)	
rose mosaic	لَبَرُ قُسُ الورد
rose totrix moth	مُسْتَّـةُ الورد اللفافـة
(Cocoecia rosana L.)	
rosetting	وريسد

```
مُـنَ التفاح الوردي
rosy apple aphid
( Sappaphis plantaginea Pass.; )
( Dysaphis p. UK )
rot
                                                   معزقة دوراة
rotary cultivator
                                                تَحَشُّن قشرة النفاح
rough skin (apple)
                                                     ع شية الكلا
rough - stalked meadowgrass
( Poa trivialis L. )
                                               بازلاء مستديرة الحسب
round seeded pea
                                                   غرس الخطوط
row planting
                                                  ستر خس ملكي
royal fern
(Osmunda regalis L.)
                                                       مَن العُليق
rubus aphid
( Amphorophora rubi Kltb. )
rugose; wrinkled
runner
                                                    فاصولياء زاحفة
runner bean
( Phaseolus coccineus L. )
                                              تَعَجُّل نكوين البذور
run to seed
                        الأسل . ( نبات مائي يستعمل في صناعة الحصر )
rush
(Juncus)
                                                           إحمر ار
russetting
                                                   الصادأ (مرض)
rust
( Puccinia spp.; uromyces spp.;
    Pragmidium spp. )
                          نُسَيِّلُ ( حشيش للمسطحات الخضر وللرعي )
ryegrass
( Lolium perenne )
333
                                                               VYI
```

sage	مَرْعِيتَة .
(Salvia officinalis L.)	
sagittate leaf	ورقة ستهنيئة
salsify	فومي (خضراء تطبخ جذورهــــا)
(Tragopogon Porrifolius L.)	
sample	عَيِّنَة . نموذج
sand weevil	خُسنُ فيتساء الرمل
(Pilopedon plagiatus schall.)	
sapwood	ختشت النسثغ
sash	إطار
satin moth	عنتة متلساء
(Leucoma salicis L.)	
saturation point	د رَجَة التَشبَعُ
sawfly	الذبابة المنشارية
(Tenthredinidae spp.) (Hoplocampa spp.)	
saxifrage; rockfoil	كاسية الحجر
(Saxifrage L.)	
scab (various fruit sp.)	جرّب
(Venturia spp.))	
scabiosa; scabious (Scabiosa L.)	كعب الغزال
scale (bot.)	قشرة
scale insect	حشرة قشر ك
(Coccidae)	** *
scar	ندَبَة
334	144

N

```
فُلْفُلْمِيةً . زَعْمُلة ( ازهارحولية برية )
scarlet pimpernel
(Anagallis arvensis L.)
                                             المن القطني ( على التفاح )
scchizoneura
(Schizoneura lanuginos a (UK)
scion
                                                       العَفْن الأسود
sclerotinia rot; blackrot
( Sclerotinia spp. )
scorch (grapes)
scuffle hoe
scythe
                                             تخول (شجيرات شوكية )
sea blackthorn
( Hippophae L. )
                                     كُـرُنْب يحري ( خضار من الفصلية
sea - kale
( Crambe maritima L. )
                                                       ميقص التقليم
إفراز
حتى العالم
scateur
secretion
sedum; stonecrop
( Sedum L. )
seed
                                                         مَ "قبد الدور
seed bed
                                                      منتظفة البذور
seed cleaner
                                                          بائع البذور
seed - dealer
seed disinfectant = seed dressing
     agent
                                                          تطهير البذور
seed disinfection = seed dressing
                                                                 باذرة
seed drill
335
                                                                   119
```

seed leaf = cotyledon	فيلقة
seedling	(١) شتلة بذرية (٢) شجرة بذرية
seed potato	بطاطة البذار
seeds act	قانون البذور
seed sample	نموذج بثور
seed stalk	عنق البذرة
seed testing	اختبار البذور
seed trade	تجارة البذور
seed treatment	مُتعامَلَتَهُ البذور
selection	انْـُـــقاء
selective	انتقائي
self - fertilization	إخصاب ذائبي
self - pollination	تلقيح ذاتي
self sterile	عقيم ذاتيًا
sensitive plant	المستحية (نبات حساس)
(Mimosa pudica L.)	(0
sepal	سَبَـَلــَـة (ورقة كأسية)
septoria spot (Rubus)	تسبقت العليق
(Mycosphaerella rubi Roark)	
serradella	رِجل الطير (نبات قرني يزرع للرعي)
(Ornithopus sativus Brot.)	
serrate leaf	ورقة مُستنبَّنة
sessile (bot.)	جالسة
sewage sludge compost	دَ مَانَ المُجَارِي
sexual multiplication	تكاثر جيئي
336	17.

shallot	البصل الصغير
(Allium ascalonicum L.)	<i>y.</i> 0 1
shallow rooted	سطحي الحذور
sheath (bot.)	غيمند
sheep manure	بَعَرُ الغنم
shell	قيشئرة البندقيات
shelter belt	ميصد" الربح الشريطي
shepherd's purse	كيس الراعي (عشب حولي)
(Capsella bursa - pastoris L. Med.)	0.00
shifting sand	دمل متسثفي
shoot	عسلوج
shoot formation	تكوين العسلوج
shoot wilt (cherry)	ذيول عسلوج الكرز
(Sclerotinia laxa Aderh. et Ruhl)	
shortday plant	نبات قصير النهار
shorten, to; to cut back	يشققتر
short shoot	عُسلوج قصير
shot - hole disease	مرض التثقيب
(Clasterosporium carpophilum Ad.)	
shovel	. 5 احسم
shrinking	انكماش
shrivel, to	يذبل
shrub	جنئبة
shrubby althea	خيطمي
(Hibiscus syriacus L.)	
337	171

side grafting	ت کے جانہ
silica	مر چېپچي صَــُّان
silicle	خرّدليّة (ثمرة)
silt	غد نگ
silver fir	تَنُوبِ فَيضَى (اشجار من الصنو بريات)
(Abies mill)	سو به سِمِي (اسبه رس) مصو بر یات)
silver scurf (potato) (Spondylocladium atrovire Hartz)	تَقَسَّرُ البطاطة الفضيّ ens
silver streak	الحُمَة المخطّطة الفضّية
silver moth (Autgrapha gamma L.; pulsia UK)	العُثُمَّة الفَيضِيَّة g.
single plant selection	الانتخاب الفردي
sinuate leaf	ورقة مُنتَعَرَّجة
skim coulter	مكشط المحراث
skin; peel	قشرة
slaked lime	جير مُطِيْفًا
slicing bean (Phaseolus sp.)	فاصولياء تشريحية
slug (Gastrapoda)	البَرَّاق
small elm bark beetle (Scolytus multistriatus Marsh)	
small ermine moth (Hyponomeuta spp.)	عُثْقة التفاح
small fruit	الفواكه الصغيرة
338	177

```
ذبابة الترجس الصغيرة
 small narcissus fly
 ( Eumerus strigatus Fall. )
                                                      دو دة الكرانب
 small white butterfly = Cabbage
 worm
 ( Pieris rapae L. )
 smooth
                                                      حشيش المروج
 smooth - stalked meadowgrass
 ( Poa pratensis L. )
 smut
 ( Ustilaginaceae )
snail
 (Gastrapoda)
                                                          فاصولياء
snap bean
 ( Phaseolus sp. )
                                           خَمَّان الماء ( شجيرة زينة )
 snowball tree
 ( Viburnum L. )
                                                        توتة الشَّلْتج
 snowberry
 (Symphoricarpus L.)
                                         زهرة اللَّيْن ( بصل مزهر )
 snowdrop
 (Galanthus L.)
                                     مشملة (شجرة مثمره من الفصلة
 snowy mespilus
                                                      الـوردية )
 ( Amelanchier Med. )
 soaking
                                   صابونية ( اعشاب من فصيلة القرنفل )
 soapwort
 (Saponaria L.)
                                       (١) كساء نجيلي (٢) حصير نباتي
 sod
                                    (سطح التربة وما عليها من عشب )
 339
                                                                 177
```

```
soft fruit
                                      العَفْن (على الكرنب والطاطة)
soft rot (cabbage and potato)
( Erwinia
               carotovora f. sp.
parthenii Starr.)
                                                         تهوية التربة
soil aeration
                                                         بوسة التربة
soil auger
                                                 حُمية ترابية المنشأ
soil - borne virus
                                                          غطاء التر رة
soil cover
                                                      مرض ترابي
soil disease
                                                         تطهير التردة
soil disinfection
                                                           نهك الزانة
soil exhaustion
                                                       خصب التربة
soil fertility
                                                       تسخين التربة
soil heating
                                                        تحسين الترية
soil improvement
                                                      زراعة بلا ترية
soilless culture
                                                             الدُّمان
soil mixture; compost
                                                 مُحتوى رطوبة التربة
soil moisture content
                                                        منقنبد التربة
soil profile
                                                        نموذج التربة
soil sample
                                                        تعقيم التربة
soil sterilization
                                                 تدهور تركيب التربة
soil structure deterioration
                                     التبقع السُّخامي ( على التفاح )
sooty blotch (apple)
(Gloeodes pomigena (Schw.)
    Collby )
sorrel
( Rumex acetosa L. )
340
                                                                  148
```

sorting machine	مستنسسة
sour bulb	اليصل الحامض
(Fusarium oxysporum Schl.)	400
source of infection	مصدر العدوى
sour cherry	الكزز الحامض
(Prunus cerasus L.)	
sowing	بـَــد ٔ ر
sowing date	تاريخ البذر
sowing season	متوسيم البذو
spacing within the row	المساقة بين النبانات
spade	المحاة
spadix	طكثع
spathe	غلاف الطئلة
spearmint	تغناء
Mentha spicata cv. chrispata (Schrad.)	C
Beck	
specie	نوع
speed sprayer	منفخة
	era.
speedwell (Veronica L.)	
	د مان مستقاله
spent compost	د مان مستهدن
sphagnum; peatmoss	خت طحلبي
spike	سنبكة
spikelet	ستبيلة
spinach	الأسبانيخ
(Spinacia oleracea L.)	
341	150

```
السكائق
spinach beet; chard beet
( Beta vulgaris cv. Cicla L. )
                                                قُبُتُّعة الراهب ( شجرة )
spindle tree; euonymus
( Euonymus L. )
spine; thorn
                                                          تفاف شائك
spiny sowthistle
( Sonchus asper L. Hill. )
                                                 الديدان الثعبانية الحلزونية
spiral nematode ( pea )
                                                        ( على البازلاء )
( Rotylenchus robustus )
spore
sport; mutation
spray damage
sprayer
spraying
spring crimp nematode(strawberry)
( Aphelenchoides fragariae ( Ritz. - Bos )
sprimg - tine cultivator
sprout
                                     راتينُجيَّة ( شجرة من الصنوبريات )
spruce
( Picea Dietr. )
                                                          مِن " الر اتمنجمة
spruce aphid
( Elatobium abietinum Wlk. )
                                        دابرة ( غصن قصير يحمل الثمر في
spur
                                                بعض انواع الفاكهة )
لَضْحَةُ الدابرة ( العليق )
spur blight ( raspberry )
spurge
 ( Euphorbia L. )
                                                                      177
 342
```

squill	لُنْصُلُ (زهر من الزنبقيات)
(Scilla L.)	H-Nt A
stable humus	عاد الإصطبل كنديس
stacking	الماديس
stage	۱) مرحلة (۲) طور د تا مرحلة (۲)
stag's horn sumac (Rhus typhina L.)	سُمَّاق فَرُّن الأَبْل
stake; stick	سنند
stamen	تداة
staminate	هرة مذكِّرة
standardization	قيين-ن
starling (sturnus vulgaris L.)	رزور (طیر)
star of Bethlehem (Ornithogalum unbellatum L.)	ماصل (ثبات من الزنبقيات)
stem	اق
stem and bulb nematode Ditylenchus dipsaci (Kuhn)	بدان السّاق والبصلة الثعبانية
stem canker (Rosa) (Leptosphaeria coniothyrium -	رُ حَــَةُ السَّ اق (على الورد)
stem cutting	ُهُمُّلَـٰة م اقِي َّة ردة السَّاق الثعبانية
stem eelworm (Ditylenchus dipsaci (kuhm) - Filip.)	ردة السَّاق الثعبانية
stem rot (Dianthus) (Fusarium Spp.)	نَفَنَ السَّاقَ (على الفَّرَّنْفُلُ)
sterile	قيم
343	,

sterility	
stick sulphur	كيبريت العكم د
stigma	ميشتم
stipule	أدينة
St. John's wort (Hypericum hircinum L.)	شجرة التيس
	70.
St. Lucie cherry (Prunus mahaleb L.)	محتب
stock	أصل (النبات الذي يُطُّعم عليه)
stoma	النُّغَيِّرَة
stonecrop	حَمَىُّ العالم (من نباتات الصخور)
(Sedum acre L.)	
stone fruit	فاكهة حمجريتة النواة
storage disease	مرض الخسَرُ ن
storage rot (Gladiolus) (Penicillium gladioli Mc Cull. et Thom.)	عفن زهرة السيف المحزني
storage temperature	درجة حرارة الخزن
storehouse	مخزن
storm damage	ضَرَرُ العاصِفَة
strain (breeding)	١ – سُلالَة ٢ – عبشرة
strap shaped	شَر يطي "
stratification	تَــُـضيد
strawberry	تُوت الأرض
(Fragaria vulgaris Ehrh.)	
strawberry aphid	مَنْ توت الارض
(Pentatrichopus Fragaefolii Cock)	
344	18%

strawberry blossom weevil	سوسة أزهار توت الارض
(Anthonemus rubi Herbst.)	
strawberry mite	حَـُلـَم توت الارض
(Tarsonemus fragariae Zimm.)	
strawberry rhynchites	لـُـفـُـَّافـَةُ ورق توت الارض
(Rhynchites germanicus Herbst	.)
striated; striped	مخطط
stringy	خيطي
stump	االجيدال
style (bot.)	القساسم (حامل الميسم)
sublimate	مادة متسامية
subsoiler	محر اث تحت التربة
subsoil ploughing	حرث تحت التربة
subterranean	تحت مطح الأرض
subtropical fruit	فواكه شيئه مدارية
subulate leaf ; awl-shaped	ورقة ميخرز يَّـة
succutant plant	نبات عُصاري
sucker	المصاص (حشرة)
(Psylla spp.)	
suckers	أشطاء (اغصان تنمو من براعم عرضية
	على الجذور)
sucking root	جَــَــَــُـر ماص الله
sugar pea	بازلاء سُکِّر بِنَّة
(Pisum sativum L. cv. Saccharatu	ım
(Ser.) Alef.)	V-40
sulphate of ammonia	كيبريتات الأمونيا
sulphate of potash	كيشريتات البوتاسيوم
345	179

sulphur	كبثريت
summer chafer	جُعُل الصيف (حشرة)
(Amphimallon solsitialis L.)	
summer fruit totrix moth	عُشَّة الفواكه الصَّيفية الفَــَتَّالة
(Adoxophyes reticulana Hb.)	
summer hyacinth	سُنْبُل صيفي (أيصال)
(Galtonia candicans Dcs.)	•
summer savory	سعتر البَرَ (يستعمل ورقه تابلاً)
(Satureia hortensis L.)	
sunflower	عَيَّاذُ الشمس
(Helianthus L.)	
sunken	غائر
sun rose	زهرة الشمس
(Helianthemum Mill.)	
sunscorch	حرُ قَدَّةُ الشمس
superficial scald	سقع "سطحيي
superior ovary (bot.)	متبيض "عُلُورِي"
superphosphate	سوبر فسنفات
supplementary lighting	إضاءة إضافيية
surface drain	ميئزال سطيحيي
susceptibility	قابلية الاصابة
susceptible to frost	مُعَرَّض للانجماد
S-Virus disease (Potato)	الحُـُمـَة السينية (على البطاطة)
swamp blueberry	توت المستنقعات الازرق
(Vaccinium corymbosum L.)	- 33
swamp cypress	سُمرو المستنقعات (من الصنوبريات)
(Taxodium Rich.)	, ,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
346	18.
No. of the last	167

```
كرنب لف
swede ; rutabaga
( Brassica napus L. cv. Napobrass-
    ica L. Rehb. )
swede midge
(Contarinia nasturtii Kieffer)
sweethrian
(Rosa rubiginosa L.)
                                                       شجرة الشمع
sweet gale
( Myrica gale L. )
                                 شجرة المَيْعَة (شجرة نفرز صععاً عطرباً)
sweet gum-tree
( Liquidambar
                 styraciflua L.)
                                                        باز لاء الزينة
sweet pea-
( Lathyrus odoratus L. )
                                                       زهرة الساء
sweet rocket
( Hesperis matronalis L. )
                                               حشيشة الربيع العيطرية
sweet scented vernal grass
(Anthoxanthum odoratus L.)
                                            عود الوّج ( نبات طبي )
sweet sedge
( Acorus calamus L. )
                                                     قرتفل الشاعر
sweet William
( Dianthus barbatus L. )
                                  تُوَيِّسَتَّة عطرية ( نبات مز هر و تابل)
sweet woodruff
(Asperula odorata L.)
                                                   انتفاخ ( البراعم )
swelling (buds)
                                                    سينفى الشكل
sword shaped
                                                  عَرَض (المرض)
symptom (disease)
                                                         مُتَكلاز مَة
syndrome
                                                    دتمان إصطهناعي
synthetic compost
                                                              181
347
```

T

taking root tamarisk (Tamarix articulata Vahl.) tangerine; mandarine (Citrus nobilis Lour.) tap root tarragon' (Artemisia drancunculus L.) tegument; seed coat temperate glasshouse tender tendril شُداد (مقياس الشد") tensiometer terminal bud terminal flower terminal growth اوراق ثلاثية (مرتبة كل ثلاثة) ternate leaves terrace محصول اختياري test crop ; experimental crop (۱) بنية (۲) نسجة texture (١) دوبان (٢) انصهار thawing

thermograf أُسُتِجِلُّلُ الحَرَارَةِ

348

thinning	
thistle	شوك (نبات شوكي من الفصيلة المركبة
(Carduus)	يضر بالحقول والبساتين)
thrips	تريس (حشرة)
(Thysanoptera))	
thyme	السُّعْتُر (نبات طبي وعطري)
(Thymus vulgaris)	5 - 3 - 2 -
tiger lily	زنبتق منخطط
(Lilium tigrinum Grol.)	
tillage	(١) فيلاحة (٢) عَزْق
tilth	(١) عَنَرْقَ (٢) فَلَمْح
timothy	نَـجيل عَـصُوي (حشيش كلتي من
(Phleum pratense L.)	الفصيلة النجيلية)
tinned fruit	فاكمهتة متعكية
tinned vegetables	خُصُراوات مُعلَبُّة
tipburn	شفع الاطواف
tissue (bot.)	ئىج
tobacco mosaic virus	حسنة تبرقش التبغ
tobacco necrosis (tulip)	نسخر التبغ
(Nicotin - virus 11)	15. 1
tobacco necrosis virus	حسة نخر النبغ
tolerance	تحمل
tomato	طماطة
(Solanum lycopersicum L.)	1.51
tomato moth	عُثَّةُ الطماطة
(Diataraxia oleracea L.)	
tomato paste	معجون الطماطة
349	181

tomato spotted wilt	ذبول الطماطة المبتقع
tomato streak	تخطط الطماطة
tomentose (bot.)	وَبَرَ يُ
top cutting	قسطع القسقة
top dressing	نثر البــــماد
top grafting	تطعيم قيمتي
top necrosis	نتخفر القبية
topped carrot	جنزر مجذوذ
topping	جَلَّةُ الرأس
top-working.	تطعيم قسي
tortrix moth; leaf roller moth (Tortricidae)	العُثُمَّة الفَتَالة
tower glasshouse	بيت زجاجي برُجيي (عال ِ)
town refuse compost	دَمَان القُهُمامَة
trace element	عشنصر ضئيل
tracer	مُقتُنَفٍ
trailed plough	ميحراث مقشطور
trailed sprayer	منضخة مقطورة
training stake	مسنياة
transformation	تتحتوك
translucent	شفيف
transplanting	نقل النباتات (شتل)
transplanter	نقل النباتات (شــَـتل) مـِـشـُـتـَــَــة (آلة تشنيل)
tray	صينية
tree forms	أشكال الشنجر
350	168

tree lopper	مـُشــَـنـ بة
tree of heaven	شجرة السماء
(Ailanthus altissima (Mill)	3.
tree peony	عود الربح (شجيرة زينة)
(Paeonia officinalis L.)	
tree planter	غارسة الأشجار
tree support	د عامة الشجرة
tree tie	رباط الشجرة
trellis	عتريش
trench	خندق
triangular planting	غرس مُشْلَكُمْني
true - to - type	طبق الأصل . صادق النمسط
trumpet creeper	زاحفَّة بو قيَّة (متسلق زينة)
(Campsis radicans Seem. ; Tecoma r. Juss. Bigonia r. L.)	
trumpet flower	زهرة بولية
(Incarvillea Juss.)	
trumpet narcissus	نترجس بو ق
(Narcissus pseudonarcissus L.)	
trunk	جذع
truss	نورة قيمية (عنقود زهري مُكُنَّتَظ في
	نهايــة الفرع)
tuber	درننه
tubercle	درينة
tuberose	مستك الأوم
(Polianthes tuberosa L.)	122
351	150

tuberous begonia	بَغُونية دَرَنيَّة
(Begonia tuberhybrida Voss.)	
tuberous plant	نبات دَرَنبِي
tuber rot (Dahlia)	تَعَفَّنَ درنات الداليا
tub plant	نبات الاحواض
tubular floret	زُهُمَيْرُاتُ أَنْبُوبِيِّـة
tufted vetch (Vicia cracca L.)	دَّنَدْ رَانَ (نباتُ عَلَقَ بقولي)
tulip (Tulipa L.)	خُنُو امي
tumor	ورتم
tunic (bulb)	غيلاف (للبصل)
turgidity	انْتيفاخ
turnip	ليفت
(Brassica campestris L. cv. Rapa)	
turnip sawfly	ذبابة اللفت المنشارية
(Athalia rosae L.)	
twig	غُصِين
twig scab	تَبَقَعُ الغُصَيْن
twining stem	ساق مُـلـُـتَـفــة
U	
umbel	نورة خيمية
undercropping	زراعة منتكاخيلة
underground	تحت الارض
uneven coloured	مُستَباين اللون
unicellular	أحادي الخلية
	181

unilocular		وحيد الخبجرة
unisexual		وحيد الحينس
unripe		فج
unsaleable		غير صالح للبيع
untreated		غير معالج
urea		اليوريا
urine		بنَوْل
urn - shaped		كأسي الشكل
	v	

التبريد الفراغي vacuum cooling نار ٍ دين (نبات عطري وطبي) valerian (Valeriana L.) varietal purity variety variety choice variety trial حُزْمَة وعاثية vascular bundle vascular disease vegetable garden ; kitchen garden زراعة الخضروات vegetable growing عالم النبات vegetable kingdom حليب نباتي vegetable milk ختضر اوات vegetables vegetation

1.51

353

```
vegetative
vein mosaic
ventilation
ventilator
ventral suture (bot.)
verbena
( Verbena L. )
                                                    المعالجة بالدودة
vernalization
                                          مرض الذبول (على البطاطة )
verticillium wilt ( potato )
( Verticillium albo - atrum Roinke
    et Berth. )
                                       بيثقة ( نبات علف من القرنبات )
vetch
(Vicia L.)
viable
vibrating screen; v. riddle
                                               معزكة شركبة تذابذ
vibrating tine cultivator
vigorous rootstock
vigour
vine
( Vitis vcinifera L. )
vine culture
vine weevil
(Otiorrhynchus spp.)
violet
( Viola L. )
                                                  عَفَّن جَدُر البنفسج
violet root rot
( Helicobasidium purpureum Pat. )
354
                                                                  1 EA
```

```
الكرمة العذراء ( متسلق للزينة )
virginia creeper
(Parthenocissus quinquefolia Plan.
     ch.; Ampelopsis g. Mich.)
virology
virus disease
                                                         فيتامين
زراعة الكروم
vitamin
viticulture
volatile
vole
( Arvicola arvalis )
                                   W
                                                          مَنْثُور أَصفر
wallflower
(Cheiranthus cheiri L.)
                                         ألحبيق ( اعشاب تنمو في السانين
wall speedwell
( Veronica arvensis L. )
                                                            والحقول)
                                                                الحيَّةِ ز
walnut
( Juglans regia L. )
                                                  المتعاملة بالماء الدافئ
warm - water treatment
                                          مرض التآليل (على البطاطة)
wart disease ( ptato )
(Synchtrium endobioticum (Schilb)
    Perc. )
                                                          التوازن الماثي
water balance
                                                           صيانة الماء
water conservation
                                                           استهلاك الماء
water consumption
                                                        السيطرة المائية
water control
water cress
( Nasturtium officinale R. Br. )
                                                                  189
355
```

water culture	الزراعة الماثية
water discharge	تكسريف الماء
water distributing system	شبكة الري
watering can	إبريق السقى
water level	منسوب المآء
water level gauge	مقياس منسوب الماء
water - lily	زَيْنِيَقِ * الماء
(Nymphaea L.)	Tr.
waterlogging	تغرق
water melon	بطيخ احمر
(Citrullus vulgaris L.)	
waterproof	مسيك . كتيم
waterproof fitting	أركيبات مسيكة للماء
water seal	مانع التسرب
water sprout; water shoot	عُسلوج مائي
water supply	تجهيز الماء
water table	سطح الماء
wavy leaf; sinuate l.	ورقة مُتَعَرَّجة
wax plans	نبات الشمع (متسلق معمسَّر از هاره بلون
(Hoya carnosa R. Br.)	الشمع)
week rootstock	أصْلُ مُتعيف
weasel's snout	زهرة الخطيم (عشب)
(Antirrhinum orontium L.)	
wedge grafting	التركيب الإستفيني
weeds	أدغال
weeding	تعشيب
356	10.

- 3.5.3.3.	
weed control	مكافحة الاعثاب الضارة . مكافحة
	الادغال
weeder	معشبة
weeding fork	شوكة تعشيب
weeding - hook	منجل تعشيب
weeding machine	آلة تعشيب
weed killer	مبيد الادغال
weeping tree	شجرة متندكية
weevil, onion (Ceuthorrhynchus suturalis F.)	سوسة البصل
weight loss	فَقَدُ الوزن
well	بيشر"
well drain	مُبِّزُل عمودي
wellingtonia = big tree (Sequoia gigantea DC)	الشجرة العيملاقة
wet bubble (mushroom growing)	الفُقيّاعة الرَّطُءَ
(Mycogone perniciosa Magn.)	(في زراعة القنطر)
wetter	الرطثب
wheat curl mite (Eriophyes tulipae kieffer.)	حكم التفاف الحنطة
wheelbarrow	عكجلة يدوية
wheel hand hoe	عَجَلَة يدوية بِعُزُقَة يدوية دولابية
wig tree; venetian sumach (Cotinus coggyria Mill.; Rhus cotinus L.)	سُمَّاق البندقية
whip grafting; tongue g.	لتركيب اللساني

```
غبيراء بيضاء
whitebeam
( Sorbus aria L. )
white cabbage
(Brassica oleracea L. cv. Alba DC)
                                          نَـَفَـَل أَبِيض ( عشب للرعي )
white clover
( Trifolium repens L. )
                                                        الذبابة اليضاء
whitefly
( Trialeurodes vaporariorum
    Westw.)
                                                       العقن الأبيض
white mould
( Ramularia deusta (Fuck) Back. )
                                                العنفس الأبيض اللاصق
white plaster mould
( Scopulariopsis fimicola Arm. et
    Barth. )
                                                       الحسور الأبيض
white poplar
( Populus alba L. )
                                                  عنفن البصل الأبيض
white rot, onion
( Sclerotium cepivorum Bork. )
                                      الصدأ الأبيض ( على الزهرة العربية )
white rust ( Arabis )
( Albugo candida ( Gray ) Kze. )
                                    مرض القبيّة البيضاء (على الكُرّات)
white tip ( leek )
( Phytophthora porri Foister )
                                                    الصفصاف الأبيض
white willow
( Salix alba L. )
whorled (bot.)
                                    جَزر بري (عشب ينمو في البسائين)
wild carrot
( Daucus carota L. )
wild cherry tree
( Prunus avium L. )
358
                                                                  101
```

	, 5 . d .
wild radish	لَجُلُ بَرِّي (عشب)
(Raphanus raphanistrum L.)	
wild shoot	تسلوج جامح
willow	يقيصاف
(Salix L.)	
willow beetle	ينفتاء الصفصاف
(Cryptorynchus lapathi L.)	
willow sawfly	ابة الصفصاف المنشارية
(Plantania spp.)	
wilt (Dianthus)	بول القَـرَ عَنْال
(i. a. Phialophora)	
wilting point	نــــ الذَّبول
wind break	عَمَدُ الرُّبِحِ
wind - erosive soil	بة منجرفة بالربح
wind screen	صدهٔ الربح
winged fruit	ة تُجَنَّحَة
winter econite	بش شتوي
(Eranthis hyemalis Salsig.)	نبات مزهر من الحوذانيات }
winter cauliflower; broccoli	نتبيط شتوي
(Brassica oleracea var. botrytis L.)	
winter grain mite	لآم الحبوب الشنوي
(Penthaleus major Dug.)	200
winter jasmine	للَــُم الحبوب الشنوي حين شنوي
(Jasminum nudiflorum Ldl.)	
winter moth	نُشَّة الشَّمْوينَّة
(Operophtera brumata L.)	ع. عبات الشنوي
winter rest period	أبات الشتوي
359	

```
winter savory; mountain s.
( Satureia montana L. )
wireworm
Agriotes spp. ( Larvae )
                                         و سُتَّارِيَّة ( متسلق للزينة )
wistaria
( Wisteria Nutt. )
                                             مرض مكنتسة الساح
witches' broom and leaf curl
    (cherry)
( Taphrina cerasi (Fuck) Sad. )
                                  المُشْتركة (شجيرة زهرها اصفر)
witch hazel
( Hamamelis L. )
withering
witloof chicory
( Cichorium intybus L. )
                                                    شبكية خشية
wooden strip lattice
                                  قَـمـُـلُ الخشب (حشرة من الأرضيات)
woodlouse
(Oniscus spp.)
                                                     الناتات الخشسة
woody plants
                                                  مّن التفاح القطنبي
woolly apple aphid
( Eriosoma lanigerum Hausm )
                                                        تحلة شغالة
worker bee
( Apis mellifera L. )
                                                     سقيفة عمل
work shed
worm
                                                    نَفَقَ الدودة
worm channel
wormy
                                        أَفْسَنْتُينَ ( نبات طبي وللزبنة )
wormwood ( Artemisia absin-
 thium L.)
360
                                                               101
```

```
wreath
wrinkled seeded pea
wych elm
( Ulmus glabra Huds. )
                                  X
                                     خَشَب ( النسيج الوعاثي الخشبي )
xylem
                                  Y
                                                       المعالحة بالبرودة
yarovisation; vernalization
yarrow; milfoil
( Achillea millefolium L. )
                                                              اصفر ار
yellowing
                                                  يشرة الأوراق الصيف
yellow leaf blister ( Populus )
( Taphrina populina Grev. ex. Fr. )
                                                       العنفن الاصفر
yellow mould
( Myceliophthora lutea Cost. )
                                                     اصْفراد السُنْبُل
yellow of hyacinth
( Xanthomonus hyacinthi (wakk.)
    Dows. )
                                    مرض الشرائط الصُّفر (على النرجس)
vellow strips (Narcissus)
                                                العُـُثَّة الصُّفراء الذنب
yellow - tailed moth
( Euproctis smilis Fuess. ))
                                   طَعَسُوس (شجر زينة من الصنوبريات)
yew
( Taxus L. )
                                                  (١) غَلَّةُ (٢) رَبَع
yield; return
young plants
                                          حُمّة واي (على البطاطة)
y - virus disease (ptato)
361
                                                                  100
```

zig - zag harrow	عازيقة مُنتَعَرُّجة
zinc damage	ضَرَد الخارصين
zinnia	زينة (ازهار حولية صيفية)
(Zinnia L.)	-
zonał pelargonium	لقلتني متخطط
(Pelargonium zonale Ait.)	*

362

مصطلحات على البستنة

انكليزي _ عربي



اعدتها لجنة الزراعة في المجمع العلمي العراقي واقرها مجلس المجمع